

عيد مخصص للبيع

AL FAISAL MAGAZINE

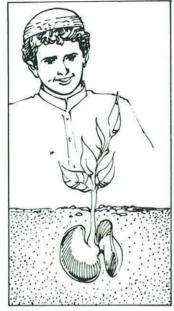
ISSUE 99 - NINTH YEAR - JUNE 1985.

العدد (٩٩) \_ رمضان ١٤٠٥ه \_ السنة التاسعة \_ حزيران (يونيو) ١٩٨٥م.



# بذرة، فنبتة، فشجرة







عزيزي الأب .. عزيزي الأمر .. تفاهمكما الكامل هوالطريق لأن تصبح السندق شجرة يانعة تؤيي اطيب الشمار لكما ولوطنكما .



8





ALFAISAL MAGAZINE

MONTHLY CULTURAL MAGAZINE

مجلة ثخافية شهرية

PUBLISHED BY AL-FAISAL

CULTURAL HOUSE

تصدرت دار الفيصل الشقيافية

ISSUE 99 - NINTH YEAR - JUNE 1985.

العدد (٩٩) \_ رمضان ١٤٠٥ه \_ السنة التاسعة \_ حزيران (يونيو) ١٩٨٥م.

ريعيس المتحرير

علوي طه الصافي

ALAWI TAHA ALSAFI

Editor-in-Chief

All Correspondence To:

AL-FAISAL MAGAZINE

P.O.BOX 3

RIYADH11411-Saudi Arabia

Tel: 4653026-4653027,TELEX 202600 DRFATH SJ

المراسلات:

مجلة الفيصل \_ ص . ب (٣)

الرياض ١١٤١١. المملكة العربية السعودية

107.47 \_ 1707.47 : LELA

تلکس: ۲۰۲۹۰۰ DRFATH SJ

| EUROPE - | - AMER | ICA - | - ASIA      |     |      |                |     |    |          |         |                |                         | لبلاد العربية | اسعار بيع النسخ في ا     |
|----------|--------|-------|-------------|-----|------|----------------|-----|----|----------|---------|----------------|-------------------------|---------------|--------------------------|
| Belgium  | BF     | 200   | Italy       | L.  | 4000 | Sweden         | SKR | 30 | ٥٠٠ مليم | توثين   | 14. فلسن       | الأرذن                  | ۸ ریالات      | الملكة العربية السعودية  |
| Denmark  | DKR    |       | Netherlands | DFL | 10   | Switzerland    | SF  | 6  | ه دنانیر | الجؤانس | ٦ ريالات       | ج . ع . المنبة          | ٦٠٠ فلس       | الكويت                   |
| Finland  | FMK    | 30    | Norway      | NKR | 30   | United Kingdom | 2   | 2  | 100 فلس  | العراق  | لشعبية ٨٠٠ فلس | ج . اليمن الديمقراطية ا | ۷ دراهم       | الإمارات العربية المتحدة |
| France   | FF     | 15    | Pakistan    | RS  | 10   | U.S.A.         | \$  | 5  | ه ليراث  | سورية   | ۲۰۰ ملیم       | مصر                     | ٦ ريالات      | قطر                      |
| F.R.G.   | DM     | 10    | Portugal    | ESQ | 100  |                |     |    | ه فيرات  | لبثان   | ٠٠ فرشأ        | السودان                 | ٠٠٠ فلس       | البحرين                  |
| Greece   | DR     | 100   | Spain       | PTS | 150  |                |     |    | ۸۰۰ درهم | ليبيا   | ه دراهم        | المغرب                  | ٠٠٠ بـــ      | سلطنة عيان               |

ANNUAL SUBSCRIPTION RATES

Personal Subscription S.R. 150 Others S.R.25

PAYABLE TO AL-FAISAL MAGAZINE

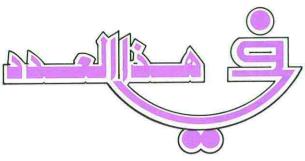
أسعار الاشتراكات السنوية:

للأفسراد ١٥٠ ريالا سعوديا لغير الأفراد ٢٥٠ ريالا سعوديا

ترسل قيمة الاشتراك باسم مجلة الفيصل

| 7741    | 11-1  | 1114     | AVA  |           | DYT    | 1610    | TAYS     | TET       | 572     | 224      | citi   | 1.41   | 1141  | *110     |
|---------|-------|----------|------|-----------|--------|---------|----------|-----------|---------|----------|--------|--------|-------|----------|
| 111-pre | 145-1 | 141-1144 | ut-1 | frat-tust | 154721 | VII-111 | LYA-YAYY | a777-777a | ******* | 1111-677 | 411174 | 210010 | 144-1 | 111-1111 |





|       |  | 14 | أخبار اليوم والغد   |
|-------|--|----|---|
|       |  |    | کاریکاتیرکاریکاتیر  |
|       |  | *  | الشرق في عيون الغرب   |
|       | لماذا تنفجر النجوم الحتضرة؟                            | *1 | THE REPORT OF THE PARTY OF THE |
| 91    | (موضوع خاص) سمير صلاح الدين شعبان                      |    | مهرجان الطبول في ماليزيا  |
| ١     | اكتشافات علمية   | 71 | (من عادات الشعوب) إعداد: كامل يوسف حسين   |
| 1.4   | من التراث (لوحة وفنان) عبد الحسن عبد الله الفرهود      | 40 | الترشيد الشرعي للبنوك القائمة د. عمد شوقي الفنجري   |
| 1 • £ | إيقاع الحياة   | 44 | التوسع الدلالي في الكليات الإسلامية د . حامد صادق   |
| 1.0   | معرض الفن الإسلامي                                     | 24 | صفات الرسول (قصيدة) الياس قنصل  |
|       | الأصول التاريخية للإجازة الأسبوعية في                  | 11 | و للحديث شجون عبد العزيز الرفاعي  |
| 114   | المملكة العربية السعودية د ضيف الله يحيى الزهراني      | 27 | القيم التربوية في تجربة صيام رمضان د . عبد الرحمن العيسوي   |
| 118   | رحلة الجنين في ضوء الإسلام د . أحمد عزت عثمان صالح     | ٤٨ | إسلام رجاء جارودي ثورة على الإلحاد والمادية د . سيد فرج راشد  |
| 14.   | أبو زكريا بن العوام د . على عبد الله الدفاع            | 01 | عبد الكريم الخطيب (لقاء مع) أجراه: محمد متولي   |
| 177   | اتجاهات النقد الأدبي في الجزائرمصطفى بلمشري            | 00 | لماذا تتغير الدلالةلله عمد حسن  |
| 145   | هل تغني النذر؟ (قصيدة) شوقي محمود أبو ناجي             | 71 | بدايسات   |
| 140   | نشاط العرب الملاحبي د . عبد العلي                      | 77 | من المكتبة السعودية   |
| 121   | هروب (قصة قصيرة) تأليف: دينيس فال بيكار ترجة: فرج حكيم | 77 | وأنت تقرأ الطاهر  |
| 177   | خط البداية (قصة قصيرة) أحمد عودة                       | Y1 | لبناني في حائل (قصيدة)  |
| 189   | البعد الاستراتيجي عند صلاح الدين الأيوبي أحمد البرصان  | VY | غرس الشجر بالمساجد (وثيقة أندلسية) د . محمد عبد الوهاب خلاف   |
|       | صور الكواكب للصوفي الرازي                              | ٧٣ | يا ليل (قصيدة) احمد حسن القضاة  |
| 184   | (من كتب التراث) إحسان جعفر                             | ٧٤ | من المصنفات الصرفية في الأطوار المتعاقبة د . محمد عبد الكريم الأسعد   |
| 150   | الجبال (دائرة المعارف)                                 | V9 | من بواكير الدعوات الإصلاحية في اليمن عبد الله محمد الحبشي   |
| 184   | مناقشات وتعليقات                                       | AY | شفاء النفوس (قصيدة) د . أبو فراس النطافي  |
| 101   | محنة الشعر (قصيدة) نافع خليل يوسف                      |    | مكننة العمل (رحلة في كتاب)  |
| 104   | مسابقة مجلة الفيصل                                     | ۸۳ | تأليف: مجموعة من الخبراء عرض وتقديم عدنان عضيمة   |





نافذة ..... دئيس التحرير

الحركة الثقافية في شهر ..... المركة الثقافية في شهر المركة الثقافية في شهر المركة الثقافية في شهر المركة المركة الثقافية في المركة المر

#### د. أحمد عزت عثان صالح

البحوث والدراسات في عدد من

★ من مواليد أسيوط\_ مصر عام ١٩٣٦ م.

★ دكتوراه في فلسفة التربية .

الإنجلميزية \* بحيد والفرنسية .

★ عمل مدرساً ، فديراً لدار المعلمين بأسيوط، فمديراً بالإدارة



★ له كتاب « الموارد المالية في العراق 11 .

\* يعمل حالياً استاذاً مساعدا بقسم الحضارة والنظم الإسلامية بجامعة أم القسرى عكة المكرمة.

\* نشرت لـه عـدد مـن



التعليمية ، ثم مشرف تربية بكلية التربية .

\* يعمل حالياً أستاذاً مساعداً بقسم التربية وعلم النفس بالكلية المتوسطة بالمدينة المنورة.

★ له دراسات مختلفة في التربية والتعليم، وعدد من المقالات بالمملكة العربية السعودية عام

د . ضيف الله يحيى الزهراني

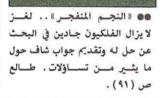
★ من مواليد (بلاد زهران)

سلامية \_ تخصص اقتصاد .

●● البصرة.. مدينة عربية إسلامية، كانت مركزاً إدارياً وفكرياً كبيراً في صدر الإسلام، وفي عهد الأمويين والعباسيين. والبصرة اليوم مدينة كبيرة، تتخللها شوارع فسيحة، وتقطعها حدائق واسعة، وتخترقها الأنهار والقنوات، مها جعل منها «بندقية الشرق». طالع ص (٢١).



• عبد الكريم الخطيب.. مفكر إسلامي كبير، الله اكثر من ستين كتاباً، وله آراء في تفسير القرآن الكريم وترجمة معانيه، وفي السيرة النبوية، والسياسة المالية في الإسلام. طالع ص (٥١).





●● «الجنين».. نظريات عـدة ناقشت تــكوينه، وأســاليب تكاثره.. غير أن لرحلة الجنين في ضـوء الإسـلام جـوانب وأبعـاد وآراء. طالع ص (١١٤).



كما عمل سكرتير إدارة ؛ فرئيساً

\* يعمل حالياً مشرفاً ثقافياً

\* له مجموعتان قصصيتان

في قصر ثقافة أبوتيج \_ محافظة

لقلم الفهارس ومحفوظاتها .

أسيوط.



●● «مهرجان الطبول».. يقام، منذ ثـلا أمانة عـام في «كوتابهارو»، عاصمة ولاية «كيلانتان» الماليزية.. وهـو يتلـق روافده من عناصر موضوعية تمامأ. طالع ص (٣١).

التي نشرتها الصحافة.

 ★ عضو الجمعية الفلسفية المصرية .

\*



★ من موالید نزلة باقور \_\_
 أبوتیج \_\_ مصر عام ۱۹٤٣م.

\* الإعدادية .

★ عمــل خــطاطأ بمجلس
 مدینة أبوتبج، والقوات المسلحة،

مطبوعتان، وكتــاب، وعــدد مــن القصائد والمقالات.

\*

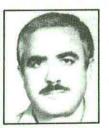
#### نافع خليل يوسف

★ من مواليد زرعين \_\_ الأردن عام ١٩٣٦م.

★ ليسانس آداب لغــــة '
 عربية ، ودبلوم تربية .

★ عمل مدرساً للغـة العربية .

\* يعمل حالياً مشرفاً لمادة



اللغة العربية في إحـدى المدارس المتوسطة .

 ★ له مجموعة من القصائد الشعرية ، وبعض المقالات .





#### مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية

يطالع القارئ في هذا العدد استطلاعاً مصوراً بالألوان عن «معرض الفن الإسلامي» الـذي أقـامه «مـركز الملك فيصـل للبحوث والدراسات الإسلامية»، هذا المركز الذي يعد من أهم وأبرز إنجازات «مؤسسة الملك فيصل الخيرية» الحضارية إلى جانب «جائزة الملك فيصل العالمية» بفروعها الخمسة (خدمة الإسلام ـ الدراسات الإسلامية ـ الأدب العربـي ـ الطب ـ العلوم).

ومركز الملك فيصل هذا سوف يكون في المستقبل من أبرز وأهم المراكز في الشرق الأوسط، وسوف يسد فراغاً كبيراً في حياة أمتنا الحضارية بسما يقدمه من خدمات جليلة وعظيمة للدارسين والباحثين الذين يجدون عنتاً في الوصول إلى حقائق الحضارة الإسلامية ومراجعها ومصادرها الهامة.

فالمركز إلى جانب ما سيقوم به من دراسات وأبحاث عن الحضارة الإسلامية بمختلف عطاءاتها ، سوف يقوم بتشبيع الباحثين والدارسين في مختلف مجالات المعارف الإنسانية عموماً ، والحضارة الإسلامية خصوصاً ، وذلك بما يوفره من الوسائل والإمكانات والخدمات المتمثلة في الكتب والخطوطات والنشرات في مناخ يساعد على البحث والتنقيب ، ذلك لأن المركز سوف يستخدم لتحقيق أهدافه النبيلة التقنية الحديثة (التكنولوجيا) في مجال الاتصالات بالمراكز الختلفة ، وفي مجال التوثيق والميكروفيلم والميكروفيش .

والمركز يقوم بتجميع الخطوطات الإسلامية النادرة وترميمها والخافظة عليها وتدريب العاملين للقيام بهذا الواجب على الطرق الحديثة . . إلى جانب ترجمة الدراسات والبحوث الهامة إلى اللغات الأجنبية للتعريف بمعطيات الخضارة الإسلامية فكرأ وعلها وفلسفة وفنا .

ومن أهم مشروعات المركز الخطط لها ، التي ستنفذ في المستقبل القريب جداً :

- 1 \_ مكتبة عامة تضم ما يقارب المليون كتاب مطبوع.
- ٢ \_ مكتبة أخرى للمخطوطات تضم \_حالياً \_ أكثر من أربعة آلاف مخطوط.
  - ٣ \_ مكتبة للأطفال.
  - ٤ \_ قسم للدوريات والجلات والصحف والمنشورات.
  - ٥ \_ قسم للمكفوفين ، وآخر للسمعيات والبصريات .
    - 7 \_ قسم للمعلومات والتوثيق الإسلامي.
- ٧ \_ قاعة للحضارة الإسلامية ، ومن معطياتها الأولية معرض الفن الإسلامي الذي تنشر الجلة عنه استطلاعاً في هذا العدد .
  - ٨ \_ قاعة للمخطوطات والوثائق النادرة.
- ٩ ــ قاعة الملك فيصل ــ يرحمه الله ــ تحتوي على وثائق هامة عن حياته ، وتاريخه السياسي ، وإنجازاته العالمية والإســــلامية والحلية .

هذا، إلى جانب قاعات الخاضرات والندوات ومعامل مختلفة للطباعة والتجليد والتصوير، وقسم للحاسب الآلي.

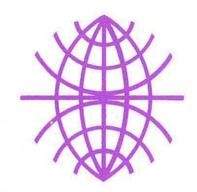
هذه لحة سريعة عن «مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية» الحضاري واحد من معطيات المؤسسة العالمية الـكبيرة «مؤسسة الملك فيصل الخرية».

وهذه اللمحة إذا كانت تضيء بعض الأضواء على جوانب من إمكانات المركز ، ودوره في خدمة حضارتنا بأسلوب علمي ، إلا أن هذه الإضاءة لا تلم بكل آمال وأهداف وطموحات المركز ، وما خطط له ليكون في المستقبل مرجعاً عظياً للباحثين والدارسين ، مرجعاً يوفر المعاناة التي تصادف الباحث خلال دراسته وبحثه .

وسوف يكون المركز معلم حضارياً من معالـم مملكة العلم والنور والإيمان إلى جانب معالمها التي لا تخفى على كثـير مـمن زارهـا أو سمع عنها .

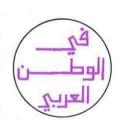
وعند استكمال المركز كل تجهيزاته العظيمة سوف تقدم هذه الجلة استطلاعاً موسعاً للتعريف به من خلال الكلمة والصورة . . والله الموفق .

رلير لخفتك



\* \* من خلال هذا «الملف» سوف نحاول رصد الحركة الثقافية من اصدارات جديدة.. وندوات.. ومؤتمرات.. ومعارض... ومناسبات.. وأحداث ثقافية ليس في «الـوطن العـربي» فمناسبات.. وأحداث ثقافية ليس في «الـوطن العـربي» فحسب، بل في «العالم» الانساني.

أملنا أن نجد من المؤسسات العلمية . . والتربوية . . والفنية . . الى جانب الأدباء . . والمفكرين كل عون في إمدادنا بالجديد الدائم من النشاطات لتحقيق الأهداف التى تسعى اليها الجلة لخدمة القارىء . . لإضافتها الى ما يزودنا به مندوبونا ، والله الموفق \*\*



- ندوة المنتدى الفكري العربي في الرياض.
- معرض للخرائط الأثرية في مدينة الجوف بالمملكة العربية السعودية .
  - متحف دائم للخط العربى في مصر.
    - وفاة عميد الصحفيين التونسيين .
  - مجلات دورية جديدة في الوطن العربي.
    - ملتقى ابن رشيق في الجزائر العاصمة .



- العثور على عمل أدبي جديد للشاعر بايرون.
  - ندوة دولية عن الزكاة في باكستان.
- مجسم جالي سعودي في مدينة طليطلة الإسبانية .
  - كشف أثري في نيبال.
    - كتب جديدة .



#### السعودسة 6

#### المنتدى الفكري العربى

عقدت في مقر الأمانة العامة لجلس التعاون الخليجي بالرياض ندوة تحت عنوان المنتدى الفكري العربي، حضرها عدد من المسؤولين والشخصيات السياسية والفكرية والاقتصادية في الوطن العربي.

وقد كونت لهذا المنتدى عدد من اللجان لهها:

- إلى السياسة والإعلام.
- إلى التربية والعلم والتكنولوجيا .
- التنمية (بما في ذلك الأمن الغذائي).

وكل لجنة من هذه اللجان تقـدم مقـترحاتها ، وبالتالي تناقش من قبل الأعضاء المشاركين .

وكان رئيس الهيئة العامة لهذه الندوة سمو الأمير الحسن بن طلال ولي عهد الأردن .

#### معرض للكتاب والفن

بمناسبة تسليم جائزة الدولة التقديرية في الأدب عن عنام ١٤٠٤ه، لسلادباء الفائزين بها وهم:

الشاعر الأمير عبد الله الفيصل.

الشاعر طاهر زمخشري .

الأديب أحمد عبد الغفور عطار.

فقد أقامت الأمانة العامة لجائزة الدولة التقديرية في الأدب المعرض الثاني للكتاب السعودي، وكذلك المعرض الثاني للفن التشكيلي السعودي، وذلك بقاعة الملك فيصل للمؤتمرات.

هذا، وقد أقيم معرض الكتاب بالتعاون مع جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

#### <u>2014</u>

#### اللغة الحاوسية لغة إفريقية ذات وحيي واستلهام عربي

اللغة الخارسية (أو الهاووساً) Haoussa من اللغات الإفريقية المكتبة التي حملت الثقافة العسربية ونشرتها عبر قنواتها في إفريقيا الغربية ، وتتبع هذه اللغة حسب التقسيات اللغوية لقارة إفريقيا زمرة اللغات الثنيجيرية ـ التشادية ، ويتكل بها عدد كبير من الأفارقة بين نهس النيجسر وجسيرة تشساد ، ويتجلى انتشارها بشكل مكثف في النيجر ونيجيريا الشيالية ، بينا تتفرع إلى لغات ولهجات محلية حول بحيرة تشاد من أهمها ، الكانوري .

وقد كانت هذه الأجزاء من إفريقيا الغربية التي تعم فيها هذه اللغة قبل دخولها في حوزة بسريطانيا وفرنسا ، تشكل دولة إسلامية عاصمتها مدينة سقطو (Sokoto) الشهيرة ، ولذا تسمى هذه اللغنة أيضاً (للغة سقطو) ، وهي مزيج من أصلين زنجي وعربي مع مؤثرات وطوابع بسرية ، ويتخاطب بها عسلة ملاين غير شعوب الحاوسة التي هي من أكبر شعوب إفريقيا اليوم ، وعددها يقرب مسن (٤٠) مليسون نسمة .

واسم هذه اللغة آمر من قبيلة الحاوسة ، التي كانت تعيش فيا يطلق عليه الآن نيجبريا الشهالية والقسم الجنوبي من النيجر ، وقد أتاها الإسلام واللغة العربية منذ القرن الحادي عشر الميلادي عن طريقين ، الأول شرقي عن طريق تشاد ، والثاني عن طريق الدول الإسلامية والتجلّر من غرب إفريقيا ، وقد أدت الحاوسة دوراً هاماً في تاريخ نيجبريا ، فأنشأت عدة إمارات إسلامية تشع بالثقافة العسرية حول بعض المدن بين الحوض الأدنى لنهر الشيجر ويحيرة تشاد ، وعلى الرغم من أن قبائل الحاوسة لا تجمع جنساً قسائماً بلذات ، فإن لفظة (الحاوسة) تبق اصطلاحاً لغوياً يطلق على جميع الشعوب التي تتحدث بلغة الحاوسة .

ويقال إن اسم هذه اللغة عرف عن كلمة (الخاصة) العربية، لأن الحاوسة كانوا يعدون أنفسهم من (الخاصة) اللين أوكلت إليهم مهمة نشر الدعوة الإسلامية والثقافة العربية في إفريقيا، ومن هنا حادث تسمية هذه اللغة في بعض المصادر العربية بلغة الخوصة أو الخواصة.

واللغة الحارسية كانت اللغة الوحيدة المكتوبة من بين لغات إفريقيا شمال خط الاستواء عبدا العمريية والأمهرية ، لذلك فإنه جرى استخدامها في المراسلات التجارية والمعاملات المالية والإدارية منسذ وقست طويل ، وقد ظلت تكتب حتى عهد قريب بالحروف العربية بالنوع المعروف يالخط السودا في أو التميكتي المتفرع عن الخط المغربيي ، وهو خط غليظ وثقيل ، وخالباً ذو زوايا أكثر مما هو مستدير ، وقد حفظ الحرف العربي تراث هذه اللغة من تواريخ وقصص ودواوين شعر وأمثال وألغاز ونصوص ديئية .

وبما أن احتكاك الخاوسة بالثقافة العربية يرجع إلى عهد موغل في القدم، فإن تداخل اللغة العسرية وتأثيرها العميق في اللغة الخاوسية كان بعيد الغور، فقد كانت تغرف منها غرفاً، إذ ليست الحروف هسي عربية فقط، بل إن كثيراً من الكليات والمصطلحات من سنخ عربي، ولا يُكن للفرد من الحاوسة أن يتكلم جلة واحدة دون أن يستعبر عدة كليات من العربية، فهم يستعملون مثلاً كلمنة (ستركائسائه) بدلا مسن سكرتير، وهي كيا لا يخفي من أصل عربي (سر شأنه)، وهم يقولون (ما لم) في معلم، و (سلاما) في السلام، و (صوابا) في الصواب، و (أميثو)، في أمين، وهكذا فإن أكثر الكليات من أصل عربي . هذا مع ملاحظة أن التأثير الأوروبي على هذه اللغة يعتبر ضئيلاً للغاية إذا منا قسورن بسالتأثير العربي والإسلامي .

**بالریاض** ، حیث ضم أکثر من ۱۲۰۰ عنوان بمشارکة العدید من دور النشر المحلیة .

#### ندوة فكرية

عقدت في رحاب جامعة الملك عبد العزيز بجدة خلال شهر رجب الماضي عام ١٤٠٥ م، الندوة الفكرية الثانية لرؤساء

ومديري الجامعات في الخليج العربي، وذلك بالتعاون مع مكتب الـتربية العربي للـدول الأعضاء في مجلس التعاون.

نوقشت في الندوة عدة موضوعات منها:

★ تبادل وجهات النظر بـين المسؤولين في جامعات المنطقة .

★ التعرف على برامج الجامعات المختلفة ،
 والتنسيق فها بينها .

إنسار العدد (٩٩) ص٨

ولم يقتصر النقل والاقتباس في اللغة الحاوسية على امتصاص كثير من الألفاظ العسربية والمصطلحات الإسلامية واصطناع الخرف العرسي في الكتابة بل تعداه إلى احتذاء أوزان الشعر العربي بجيث صرنا تجيد في درارين الحارسة السياة وقصايد ، الأوزان الخليلية والقافية الموحدة وبعض الفنون البديعية .

ومن المفيد أن نشير إلى أن لغة الحاوسة على الرغم من كونها **لغة تشغيمية (tone Languages)** يتغير فيها معنى الكلمة حسب طريقة تلفظها ، فإنها وفق جميع المعايير اللغوية بعيدة عن أن تعتبر لغنة بـــدائية ، إذا أردنا بهذا الاصطلاح أي معنى من معاني البساطة في التركيب أو الدلالة ، ناهيك عن أن تبراث هـذه اللغة

الكتابة بها أن تبجريا على أساس الأصوات الكلامية الإنكليزية وعلاماتها ، وأما في البيح. فعل أساس الأصوات الفرنسية ، ومن جراء ذلك نرى أنه على الرغم من أن سكان الدولتين يتكلمون بلغة واحدة ، فالمطبوعات من الكتب والصحف الصادرة في إحدى الدولتين صعبة الفهم والقراءة لمواطني الدولة الأخرى .

وهكذا بعد أن كانت الحروف العربية توجد شعوب الحارسة ، أدى اصطناع الحروف اللاتينيـة بـالنظامين الإنكليزي والفرنسي إلى تكريس الانفصال وشارك في بلبلة أصوات لغتها ، إذ من المعلوم أن صعوبات النطق الإمالة والإشمام على نحو يسهل تداركه فيا يكتب بالحروف العربية.

ومن الواجب أن نومين هذا إلى أن عوامل السياسة والاقتصاد هي التي حدث ببعض شعوب الحاوسة إلى الفرنسية على حسب العلاقات بين البلد الحاوسي وبين إحدى هاتين الدولتين.

وفي الوقت الحاضر إذ تتجه النبة إلى أن يوضع بمساهمة خبراء البيونيسكو نظام جديد لأحرف الكتابة

ولا شبك أن مستقبلًا زاهراً ينتظر لغة الحاوسة في إفريقيا الغربية خاصة وأن الانجاه الإفريق لإحياء لغات إفريقيا الوطنية واستعمامًا في انجالات الرحمية بدلا من اللغات الأوروبية سينتصر في النهاية وأن لغات إفريقيا التي تقارب من (٨٠٠) لغة ستتوحد يوماً ويموت الضعيف منها وتبق أربع لغات، وهي العربية في الشهال والأمهرية في الحبشة والحوسية في الغسرب والسسواحلية في

#### إحسان جعفر

وقد عرضت فيه عنــاوين مختلفــة ، شــاملة الجــديد

والقديم في مجال الزراعة.

هذا، وقد صاحب الندوة إقامة معرض لمطبوعات الجامعات المشاركة.

#### أسبوع للكتاب الزراعي

أقامت كلية الزراعة التابعة لجامعة الملك سعود بالرياض، معرضاً للكتاب الزراعى بمشاركة العديد من دور النشر الحلية . .





★ د. يوسف عز الدين ★ ★ د. صلاح الدين المنجد ★

#### البريطاني بالمملكة.

ضم المعرض إحدى وتسعين خارطة أثرية لمناطق مختلفة من المملكة . . وحضر المعرض وشاهده العديد من المهتمين والزوار .

#### كتب جديدة

- و في ضمير الزمن ، ديوان شعر للدكتور يوسف عز الدين ، صدر عن دار أمية للنشر بالرياض في طبعته الثالثة.
- ◄ ﴿ أَلَـانَ ﴾ ، مجموعة شعرية للدكتور يوسف عز الدين ، صدرت في طبعة ثانية عن دار أمية للنشر بالرياض.
- دمنية العقول في تفضيل الرسول محمد عليه الصلاة والسلام،، تأليف عز الدين بن عبد السلام، تحقيق د. صلاح الدين المنجد، صدر في جدة.
- « بوابة في شكل الوطن » ، ديون شعر للشاعر محمد عبد الإله العصار، صدر في الرياض .

صدرت الكتب التالية عن «دار المريخ» بالرياض ضمن «سلسلة البراعم»:

- \* دأنا ألعب، \*
- ★ «أنا أتعلم»، جزءين.
- ★ «أنا أقرأ وأكتب»، جزءين.
- دخطة بناء قائمة المفردات الشائعة بين أطفال المرحلة الابتدائية، تاليف الدكتور حسن أحمد الغرباوي ، صدر عن جامعة أم القرى عِكة المكرمة.
- «تاريخ الحركة الرياضية في المملكة العربيّة السعودية »، تأليف الدكتور أمين ساعاتي، صدر في جدة.
- و دانجاهات نفسیة وتربویة،، تالیف

معرض للخرائط الأثرية

أقيم في مدينة الجوف معرض للخرائط الأثرية ، وذلك تحت إشراف وتنظيم دار الجوف للعلوم بالتعاون مع الجلس الثقافي



فخري حسين عزي والدكتور لطفي بركات أحمد ، صدر عن تهامة ضمن مطبوعاتها .

- وطلائع الفكر والأدب، ج١،
   تأليف هاشم محمد سعيد دفتردار المدني،
   صدر عن دار الشروق بجدة.
- «السطب النبوي ... والسطب القديم »، إعداد الدكتور محمد بشير حق ، صدر عن نادي أبها الأدبي ضمن سلسلة «الوان ثقافية».
- دميضع الجراح ، ، تأليف المرحوم
   الشريف إبراهيم العياش ، صدر عن نادي
   المدينة المنورة الأدبي والثقافي .

كها صدرت مجموعة القصص السالية للأطفال عن تهامة:

جدة الحديثة ١ و ٢٠، بنا يعقوب
 عمد إسحق.

★ الكتكوت المتشرد،، رسوم وإعداد عهار بلغيث.

★ دصلاة الاستسقاء،، بنام يعقب إسحق.

★ الحصان الذي فقد ذيك، ننك للعربة عزيز ضياء.

- و حروف على أفق الأصيل، ديوان شعر للشاعر حمد الزيد، صدر عن نادي جدة الثقافي الأدبي.
- و داغتيال القمر الفلسطيني ، ،
   مجموعة شعرية للشاعر أحمد مفلح ، صدر
   عن نادي جدة الثقاق الأدبى .
- من أوراق، تألف محمد سعيد العامودي، صدر عن تهامة ضمن سلسلة «الكتاب العربي السعودي،
- و درفع الحرج في الشريعة الإسلامية:

ضوابطه وتطبيقاته، تأليف السدكتور صالح بن عبد الله بن حميد، صدر عن مركز البحث العلمي وإحياء التراث الإسلامي بجامعة أم القرى بمكة المكرمة.

- دعمر بن أبي ربيعة، تالبف المرحوم إبراهيم هاشم فالألي، صدر عن تهامة ضمن سلسلة دالكتاب العربي السعودي،
- و المسح على الجبيرة والعصابة ، ،
   تأليف يعقوب محمد إسحق ، صدر عن تهامة
   في سلسلة والتربية الإسلامية ، كتاب تهامة
   للأطفال .
- و دلن تُلجد،، تــالبف أبي عبد الرحمن ابن عقيل الظاهري، صدر عن تهامة ضمن سلسلة والكتاب العربي السعودي،.
- و الشروح والتعليقات على كتب الأحكام؛ السفر الأول، نالف أبي عبد الرحمن ابن عقيل الظاهري، صدر في الرياض.
- السذخيرة مسن المصنفات الصغيرة، تحقيق أبي عبد البرجمن ابن عقيل الظاهري، السفر الأول، صدر في الرياض.
- و «الاستقامة»، تاليف أبي العباس تق الدين أحمد بن عبد الحليم - ابن تيمية، تحقيق الدكتور عمد رشاد سالم، صدر الجزء الأول عن جامعة الإمام عمد بن سعود الإسلامية.
- و الـذهب المسبوك في وعـــظ الملوك، تالف أبي عبد الله محمد بن أبي نصر الحميدي، تحقيق أبي عبد الـرحمن ابن عقيل الظاهري والدكتور عبد الحليم عويس، صدر في الرياض.
- المقصد العلي في زوائد أبي يعلى
   الموصلي ، عقيق ودراسة نايف بن هاشم
   الدعيس ، صدر عن تهامة ضمن سلسلة
   درسائل جامعية ، .
- الخدمات الصحية بحديثة مكة المكرمة حدرات في الجغرافيا الاجتاعية ، اعدَما الدكتور عبد الله الصنيع ، صدرت عن مركز البحوث التربوية والنفسية بجامعة



★ أبو عبد الرحمن بن عقبل ★ ★ عزيز ضياء ★

أم القرى بحسكة المكرمة ضمن سلسلة دالدراسات والبحوث ،

- وأفادة المستفيد بشرح كتباب التوحيد؛ تألف عبد الرحمن الجطيلي، صدر عن دار اللواء.
- التعبير الدرامي ـ دراسة نصية ،
   كيف تكتب مسرحية ، تأليف الدكتور سعد أبو الرضاء ، صدر عن دار عكاظ جدة .

كما صدرت الكتيبات التالية عن دار المريخ بالرياض، وتعد الجموعة الأول من سلسلة البسيط المواد العلمية للأطفال، من تأليف فارس خليال، ورسوم فريدة عويس، والجموعة تمثل لماني نصص وهي:

- ★ د الأميرة والقوائم الثلاثة . .
  - ۱ متعوس ومنحوس ۱ ...
  - 🖈 د اللص الظريف ۽ .
  - 🖈 د الأميرة والمسخ، .
  - ★ اشلضم والخرساء).
    - 🖈 دذكاء ووفاء، .
    - 🖈 د حادي بادي ۽ .
  - ★ دنوادر عم مبروك،.
- المذاهب الأدبية في الشعر الحديث لجنوب المملكة العربية السعودية،، تاليف الدكتور علي مصطفى صبح، صدر عن تهامة ضمن مطبوعاتها.
- و المدخل إلى البحث العلمي الجغرافي المعاصر، بحث أعده الدكتور عبد الله الصنيع، صدر في كتاب بكة المكرمة.
- وعلم اللغة المبرمج \_ الأصوات والنظام الصوتي مطبقاً على اللغة العربية ، تأليف الدكتور كهال إسراهيم بدري ، صدر عن

عهادة شؤون المكتبات بجامعة الملك سعود بالرياض .

- الدليل إلى كتابة البحسوث والسرسائل، تاليف ل. سميست ول.ج بيكفورد، تعريب الدكتور عبد الوهاب إبراهيم أبو سليان، صدر عن تهامة.
- «الماء... ومسيرة التنمية في المملكة العربية السعودية، تأليف مصطفى نوري عثمان، صدر عن تهامة ضمن مطبوعاتها.
- هــل يــكون الغــد يــوما آخر ... ؟،، تأليف عبد الكريم عبد الله نيازي، صدر عـن نـادي مـكة المكرمـة الثقافي .
- دوحدة الفن الإسلامي،، كتاب
   صدر عن مركز الملك فيصل للبحوث
   والدراسات بالرياض.
- احذر أن ينكسر قلبك، تاليف عبد الله باجبير، صدر عن دار «أبو حسن للنشر والتوزيع بجدة».

#### الجزائس 8

#### ملتق ابن رشيق

أقيم في مدينة الجزائر في شهر شعبان الماضي ملتق فكري كبير حول الناقد العربي ابن رشيق القيرواني، حضره عدد من الناقدين والمهتمين، ونوقشت فيه أمور عديدة تعلق بذلك الناقد الفذ، من تلك الأمور التي كانت موضع المناقشة:

★ تقييم ابن رشيق وآثاره، بالإضافة إلى موضوعات أخرى ذات عالاقة بالفكر النقدي الحديث، وإشكاليات الكتابة الأدبية الحديث،

#### مهرجان لشاعر جزائري

أشرف اتحاد الكتاب الجزائريين على تنظم مهرجان محمد العيد آل خليفة الشعري الرابع في مدينة بسكرة جنوب شرقي مدينة الجزائر في الفرة من ١٩٨٥ مارس (آذار) ١٩٨٥م.

وتضمّن برنامج المهرجان قراءات شعرية ودراسات ومحاضرات أدبية ونقدية تمحورت حول النزعة الوطنية في شعر آل خليفة والتجربة الشعرية في المغرب العربي وتيارات الشعر العربي المعاصر، كما عقدت في اليوم الرابع والأخير من المهرجان ندوة بعنوان «أزمة الثقافة في الوطن العربي».. شارك في هذا المهرجان عدد كبير من الشعراء والأدباء الذين قدموا من مختلف أنحاء العالم العربي.

#### مقدمة ابن خلدون إلىي البلغارية

فرغ الدكتور محمد نور الدين والبلغاريين الاستاذ يوردان بييف أستاذ التاريخ العربي الإسلامي في جامعة صوفيا ، وبيتا براتوييفا التي تحمل شهادة الماجستير في الفلسفة من القسم العربي في جامعة صوفيا من ترجمة مقدمة ابن خلدون إلى اللغة البلغارية ، وهذا في إطار الجهود التي تبذلها وزارة الثقافة البلغارية البلغارية

## في دائرة الشوع

● الكتاب:

القصة في القرآن

المؤلف:
 فتحى رضوان

هذا الكتاب على الرغم من قلة عدد صفحاته، وحجمه الصغير، واقتصاره في البحث على القصة في القرآن، إلا أنه يقدم موقفاً فكرياً متكاملاً يستند أساساً على النظرة العلمية. أول ما يلفت القارئ في هذا الكتاب ظاهرة الاختصار

والإيجاز الشديدين، الستي يقـول عنهــا مــؤلف هــذا الكتاب:

« الاختصار هنا ليس مجرد هدف ، وإنما هو اختيار محكم لالفاظ قليلة غاية القلة ، بسيطة غاية البساطة ، ولكنها مؤدية للمعنى ، محفوفاً ومشمولا بكل ملابساته العاطفية والوجدانية » .

ويبرع المؤلف فتحسي رضوان عندما يقرن ظاهرة التلخيص والإيجاز بمفهوم التجريد الذي انعكس فيا بعد على فين المسلمين في البناء

والسرسم والتصوير والنقش والزخرفة حتى أضحى الفن الإسلامي والعارة الإسلامية السرائعة نسيجاً فريداً بسين الفنون.

يتميز هذا الكتاب بمحاولة أهلية تتجاهل المراعاة المفتعلة بين العل والدين ؛ فهو يقدم لنا بحثاً فنياً في القصة القرآنية كواحدة من الأساليب التي استعملها القرآن الكريم في تحقيق قصده وإتمام غرضه.

إن القصة في القرآن الأميد إلى السرد التاريخي، لا تهدف إلى السرد التاريخي، ولا تحاول إقدامة شخصية أو لكنها تضع نصب العين الغرض والقصد، الحكمة والعيرة التداريخية والمعسى المطلوب. فتقود القارئ عبر كليات معجزة في قلتها،

معجزة في إبانتها وفصاحتها ، إلى لـُبُ القضــية وبيـــت القصيد ،

وهكذا نجد القرآن ككل كتاب عقيدة وهداية ، وكل مافيه من كلام معجز يتناغم ويتناسق لتحقيق أهدافه والوصول إلى غاياته .

هذه الخصائص هي الانتقال

من مرحلة إلى مرحلة بغير مقدمات إطلاقاً ، ورابعتها أن الرواية أو القصة كلها من البداية إلى النهاية في خدمة الغاية الأسمى ألا وهسي: دعوة الناس إلى عقيدة النوحيد .

والملاحظ أن المؤلف قد أورد لُبُ الكتاب كله لمتابعة قصة سيدنا موسى عليه السلام، حيث قدم فقرات ما ورد في الكتب الساوية المقدسة الأخرى، كما أورد الفسريسن والشراح الذين عنوا بتفسير القصص القرآني، ومن المعلوم أن مؤلف الكتاب كذلك اعتمد على مراجع مهمة.

أحمد المكينسي الرباط\_ المغرب



#### نشاط مسركن البحث الوثائق

عاد مركز البحث والإعلام السوثائق للعلوم الاجتاعية لجامعة وهران إلى مزاولة نشاطه مؤخراً بعد توقف دام نحو سنة ونصف، وكان قد أنشئ عام ۱۹۸۲م، وتتضمن مهمته امتلاك ومعالجة ونشر مواد وثائقية حول إنتاج أدوات البحث والتشيط العلمي والثقافي. ومها يجدر ذكره في هذا الشأن هو النشاط الكبير الذي ميز نشاطات هذا المركز إذ نظم مائة لقاء علمي وثقافي على المستويين الجزائري والدولي، ويمتلك ثمانية آلاف كتاب وحوالي ألف أطروحة جامعية والعديد من الدوريات والجلات، ويسعى المركز إلى تطوير التعاون مع المراكز الأجنبية والجامعات ومعاهد التوثيق.

#### مهرجان دولي لمسرح الأطفال

نظمت لجنة الحفلات لمدينة الجزائر بين الشاني والعشرين من شهر مارس (آذار) والشالث من شهر أبريل (نيسان) ١٩٨٥م، المهرجان الدولي الأول لمسرح الأطفال برجحت خلاله سبع مسرحيات ثلاث منها جزائرية وأربع قدمتها فرنسا ويوغوسلافيا ويلغاريا.

#### كتب جديدة

- «آدم يهبط إلى المدينة ، ، مجموعة قصصية للقاص أحمد أبو دشيشة ، صدرت عن المؤسسة الوطنية للكتاب بالجزائر .
- دما بعد الطوفان ، مجموعة قصصية

للقاص عمار يزلي، صدرت في الجزائر.

 ■ ديوان الأطفال:، ديوان شعر للأطفال للشاعر محمد الأخضر السائحي، صدر عن دار الكتاب الجزائري.

كما صدر ضمن سلسلة «الدراسات الكبرى» التي تصدرها المؤسسة الوطنية للكتاب:

★ « القطاع التقليدي في الـزراعة بـالجزائر ، تحديده ونظام دمجـ في الثـورة الـزراعية » ، تـأليف عمد بلقاسم حسن بهلول .

★ « الجزائر منذ نشأة الحضارة»، ثلاثة أجزاء، تأليف محمد الطاهر عدوائي.

★ «بان الصبح»، رواية، تاليف عبد الحميد بن هذوقة.

★ « الغصن المكسور » ، مجموعة قصصية ،
 تأليف عبد الحميد تابليت .

★ المرث، رواية من تاليف وشيد
 بوجدرة.

★ « في ذكرى الأمير » ، تأليف الدكتور صالح خرفى .

★ «نهایة المطاف بیدیك»، روایة من تألیف
 جیلالی خلاص.

★ دحین یعلو البحر ، روایة من تألیف شنوق محمد .

 ★ الظلال الممتدّة، رواية من تأليف زهور ونيسي.

★ اتوزه ١، مجموعة قصص من تاليف مرزاق بقطاش .

★ «الضحية»، رواية من تأليف خدوس رايح.

★ اصرخة قلب ١، مجموعة مقالات ،
 تأليف الحبيب بناس .

★ «الإنكار»، رواية من تأليف وشيد بوجدرة.

★ «الدروب الوعرة»، رواية بالفرنسية من تأليف مــولود فــرعون، تــرجة الــدكتور حنفي بن عيسى.

★ «الشهداء يعودون هـذا الأسبوع»،
 مجموعة قصص من تأليف الطاهر وطار.

★ «الـبرق»، مجموعة قصص من تاليف عزى بوخالفه.

وصدرت عن المؤسسة الوطنية للكتاب ضمن «سلسلة الدراسات الكبرى»، الطبعة الثانية من كتاب:

★ «النقد الأدبي الحديث في المغرب العربي»، تأليف الدكتور محمد مصايف.

السيمان ا

#### كتب جديدة

صدرت الكتب التالية عن مركز الدراسات والبحوث اليمني:

★ اثلاث وثائق عربية عن ثورة عام ١٩٤٨م، تأليف الفضيل السورتلاني، ومصطفى الشكعة، وراشد البداوي.

★ ديوان جال الدين الوصابي
 الملقب بأبي عبد الله، تحقيق محمد بن
 على الأكوع.

★ الأدبيات المنية، تاليف كارل
 بروكلهان، ترجمة صالح بن الشيخ.

المغرب

#### فهارس مغربية

اسم دورية مغربية جديدة متخصصة في الببليوغرافيا، تهم بفهرسة وضبط الإنتاج الفكري المنشور في الدوريات المغربية وما تنشره الدوريات الأجنبية عن المغرب.

هذا ، وقد صدر من هذه الدورية عددها الأول محتوياً على جرد محتويات مجلة «تطوان» المتخصصة في الدراسات المغربية الأندلسية .

وقد وضعت هذه الدورية خطتها المستقبلية للأعداد القادمة ، حيث سنتطرق لجرد محتويات الدوريات التالية : السلام ، الثقافة المغربية ، الباحث ، القضاء والقانون ، آفاق ، البيئة ، البحث العلمي ، مجلات كليات الحقوق والآداب ، رسالة الأديب ، نشرة معهد الدراسات المغربية العليا ، الوثائق المغربية ، الفكرة ، الوثائق المعربية ، الفكرة ، الوثائق المعربية ، الفكرة ، الوثائق

ولعل من المفيد أن نذكر أن الأستاذ عمد بن محيمي يدير تحرير هذه الدورية المتخصصة.



★ عمد بن علي الأكوع ★ ★ د . عبد الهادي التازي ★

#### كتب جديدة

- « المسرح في الإذاعة والتلفزيون » ،
   تأليف عبد الله شقرون ، صدر في الرباط .
- «الموجز في تاريخ العلاقات الدولية المغربية»، تأليف المدكتور عبد الهادي التازي، صدر عن معهد البحث العلمي بالرباط.
- المغرب عبر التاريخ، تأليف الدكتور إبراهيم حركات، صدر منه الجزء الثالث.
- اتاج المفرق في تحليله علماء المشرق، تالبف خالد بن عيسى البلوي، تحقيق الحسن بن محمد السائح، صدر في جزءين عن وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية.
- اترتيب المدارك في أعلام مذهب مالك، الله القاضي عياض، تحقيق سعيد أحمد أعراب، صدر الجزء الشامن والأخير عن وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية.
- الوافي بالوفيات، لصلاح الدين خليل بن أيبك الصفدي، صدر عن شركة الفجر العربي للإنتاج والتوزيع في ١٢ مجلداً.
- احكام الشفعة والصفقة، المقاضي سليان الحمزاوي، صدر ضمن منشورات جمعية تنمية البحوث والدراسات القضائية النابعة للمعهد الوطني للدراسات القضائية بالرباط.
- اسعید حجی دراسة عن حباته ونشاطه الثقافی والسیاسی وبعض إنتاجه، الجزء الثانی، تألیف أبنی بنکر القادری، صدر ضمن سلسلة اصفحات من تاریخ الحرکة الوطنیة والثقافیة بالمغرب،.

## ا<u>ه کال شالت</u> اجدور ا

- و وجذور الفن العراق، عاضرة القاما جبرا إسراهيم جبرا في المركز الثقافي العراق بلندن.
- دعم الوراثة في الجتمع، عاضرة الناما الدكتور ثبيه عبد السرحن باعش بجدة.
- دالإسلام عقيدة وشريعة وإيمان، محاضرة الناما مصطق محمد أحمد بكلية البثات بتبوك.
- داضواء على الأمراض النفسية ، عاضرة التها المدكتورة سلوى عبد الباق بكلية تربية البنات بتبوك .
- دمشكلة الأطفال التربوية والسلوكية،، محاضرة النها زينب عبد العال
   يكلية تربية البنات بتبوك.
- و الرسول ... قدوة ، عاضرة القاما محمود عبد الحمياد بكلية تربية البنات بتبوك .
- دبين المضعف والمعتل في الأفعال ، عاضرة التاما الدكتور عبد الرحن إسماعيل بحكة المكرمة .
- و د الإسلام وأسس التفكير العلمي: عاضرة أشاما الدكتور زغلبول النجار بالرياض.
- د الغزو الفكري ـ وسائله ومظاهره: ، محاضرة ألقاما الدكتور مائع الجهن بكلية الزراعة بالرياض .
- و دالفلك . . . وتقويم الأوقات ، عاضرة الفاما الشبيخ عبد الله بعن إيراهيم السليم بريدة .
- و الجندي . . . أعلى مراتب التربية ، ، حاضرة الناما الأستاذ حمد قطب
   يكلية الملك فيصل الجوية بالرياض .
- و داخرأة المسلمة ، ، محاضرة الناما فضيلة الشبخ صالح الفوزان عقر الجمعية الخيرية النسائية عكة المكرمة .
- دالأقار الصناعية ... ومستقبل الاتصالات، عاضرة الناها معالي الدكتور عمد عبده عالى جدة.
- دحقوق المرأة وواجباتها في الإسلام: ، محاضرة الشاها الشيخ محمد بين صالح العثيمين بالرياض.
- و تربية الأهل والأبناء على ضوء الكتاب والسنئة، عاضرة القاما الشيخ إبراهيم بن عبد الله الغيث بريدة.
- كيف يستفيد الطالب من المصادر والمراجع الحديثة ، محاضرة القاما الشيخ عبد الحسن بن حد العباد بالمدينة المنورة .
- و والعقم في الجنسين . . . وطرق عبلاجه ، ، عُناضرة الناما المدكتور علي إبراهيم بستشفى الملك عبد العزيز بحكة المكرمة .
- دالعرب في الفكر الصهيولي: ، عاضرة القاما الدكتور حسن ظاظا
   جامعة الملك سعود بالرياض .
- الشباب والتنمية ، عاضرة القاما المدكتور حمامه عبد المقصدود جامعة الملك سعود بالرياض .



- وتحت ظلال القـرآن والسنة، ،
   تـاليف عبـد الحي العمـراني، صـدر في الرياط.
- و الخرر الوجيز في تفسير الكتاب العزيز، للقاضي أبي محمد عبد الحق الأندلسي، تحقيق الجلس العلمي بفاس، صدر الجزء التاسع عن وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية بالرباط.

تونس 8

#### وفاة عميد الصحفيين

انتقل إلى رحمة الله تعالى السبد «الهادي العبيد» عميد الصحفيين التونسيين، وأول رئيس لتحرير صحيفة «الصباح» التونسية، وذلك عن عمر ناهز السبعين عاماً.

ويعد العبيد الذي دخل في مجال العمل الصحفي عام ١٩٢٧ م، من بين المناضلين بالقلم في تونس من أجل الحفاظ على عروبة وحضارة وثقافة بلده، إذ كان يدعو في مقالاته التي كانت تنشر في الصحف التونسية إلى النضال من أجل تحرير تونس من الاستعار الفرنسي، والتمسك بالقم العربية الإسلامية.

وإلى جانب عمله الصحني ، فقد كان له نشاط في الحجال المسرحي حيث كتب وتسرجم عدة مسرحيات .

رحم الله الفقيد، وأسكنه فسيح جنانه، وإنا لله وإنا إليه راجعون.

#### فضاءات مسرحية

أصدرت وزارة الثقافة التونسية مجلة فصلية جديدة تعنى بشؤون المسرح تحت اسم «فضاءات مسرحية»، وذلك بهدف

خدمة الحركة المسرحية ومحاولة دفع عملية الإنتاج نحو الأمام.

الجدير بالذكر أنه قد صدر العدد الأول منها حيث جاء مشتملًا على عدة موضوعات منها:

★ إشكالية لغة الكتابة المسرحية خلال الحرب العالمية الثانية.

- ★ مسرح عز الدين المدني والتراث.
- ★ المسرح الوطني ــ الواقع والآفاق .

★ قراءات تحليلية لثلاث مسرحيات تـونسية
 هي: (أنا الحادثة)، و (من أين هـذه البلية)،
 و (التربيع والتدوير).

#### كتب جديدة

● «وسائل الإعلام والدول المتطورة»، تاليف فرنسيس بال، ترجمة حسين العودان، صدر عن المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم «الكسو».



#### أسبوع ثقافي عماني

أقم في العاصمة الأردنية أسبوع ثقافي عهاني تضمن:

- ★ معرضاً للكتاب.
- ★ أمسيات شعرية .
- ★ عرضاً لفرق الفنون الشعبية .
- ★ عرضاً للمنتجات الوطنية العمانية .

حضر المعـرض العــديد مــن المســؤولين في البلدين والمهتمين وراغبــي الاطلاع .

#### مهرجان ثقافي مصري

أقيم في العاصمة الأردنية خلال الفترة من ٢٤ أبريل (نيسان) إلى ٢ مايو (أيار) ١٩٨٥م، أسبوع ثقافي مصري حيث تم نيه:

- ★ إقامة معرض للفنون التشكيلية والشعبية .
  - ★ إقامة معرض دائم للكتاب المصري.
    - ★ إقامة أمسيات شعرية وقصصية.
- حضره العديد من المهتمين والأدباء والفنانين.



\* د. عبد المنعم خفاجي \*

#### كتب جديدة

- و الغزو المغولي أحداث وأشعار، إعداد وجمع مأمون فريز جرار، صدر عن دار البشير بعماًن.
- و (الاتجاه الإسلامي في الشعر الفلسطيني الحديث، تاليف مأمون فريز جرار، صدر عن دار البشير بعمان.
- دشهادات حب، الجموعات الشعرية الثانية للشاعر داشد عيسى، صدرت في عمان.



#### معرض للكتاب الجامعي

بهدف إطلاع أعضاء هيئة التدريس على المؤلفات الجمامعية في بحالات الأدب والفكر والثقافة والعلوم والبحث، فقد أقم في الدوحة معرض للكتاب الجامعي الخليجي الأول، وذلك بمشاركة جامعات قطر والمملكة العربية السعودية والكويت.

ضم المعرض مجموعات من الكتب الجامعية الخليجية تمثل حصيلة الإنتاج الفكري والثقافي في الجامعات المشاركة.

#### كتب جديدة



#### كتب جديدة

دراسات في عدد من أعيال الشاعر

النيس العدد (٩٩) ص ١٤

سميح القاسم ـ لستة عشر ناقداً ، اعداد أنطوان شلحت ، صدرت ضمن منشورات الأسوار بمكا .

مصرر ا

#### متحف للخط العربى

تحت إشراف المركز القومي للفنون التشكيلية بالقاهرة، سوف يقام متحف دائم للخط العربي، تعرض فيه نماذج من الفنون الخطية في مقدمتها، فنون الخط في كتابة القرآن الكريم.

#### كتب جديدة

- درجمة الله دراسة فكرية في القرآن والسنّة، تاليف عبد اللطيف الجموهري، صدر عن دار الدعوة بالإسكندرية.
- «النظام الاقتصادي الاجتهاعي الإسلامي \_ وإنقاذ الاقتصاد العالمي»، تأليف عبد الغني سعيد، صدر في القاهرة عن مكتبة الأنجلو المصرية
- الحركة الفكرية في العراق،
   تأليف الدكتور يوسف عز الدين، صدر عن الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- «المسرحيات الجهولة»، إعداد فؤاد دواره، الجزء الأول، صدر ضمن سلسلة «مسرح توفيق الحكم».
- «فن المسرح عند تشيكوف وقراءة جديدة لـطائر البحر، تاليف ماجد يوسف، صدر ضمن سلسلة «فن المسرح»، عن المكتبة الثقافية.
- و الكلاب.. وصلت المطار،،
   مسرحية، تأليف علي سالم، صدرت ضمن
   سلسلة وروايات الهلال،
- «الحياة الأدبية في مصر في العصر المملوكي والعثمانية، للسدكتور محمسد عبد المنعم خفاجي، صدر عن مسكتبة الكليات الأزهرية.
- العربية ... لغة الإعلام ، ، تأليف

# السالة المالية

- و وظاهرة التناقض في النحو العربي ، مرضوع رسالة ماجستير نوقت بكلية تربية البنات بالرياض ، تقدمت بها السيدة جسوهرة أساصر حسد الراشد .
- دالبحتري ـ حياته من شعره، ، موضوع رسالة ماجستير نوتئت بكلية اللغة العربية التابعة لجامعة الإمام محمد بن سمود الإسلامية ، تقدم بها السيد أحد حمود الغثيان .
- • أبو الأعلى المودودي وآراؤه في مجال السياسة الشرعية ، ، مرضوع رسالة دكتوراه توتئت بالمعهد العالي للقضاء التابع لجامعة الإمام محمد ين سعود الإسلامية بالرياض ، تقدم بها السيد محمد على مصطفى .
- ●● دالبحث البلاغي عند ابن قتيبة ، ، مرضوع رسالة ماجستير نرتشت بكلية اللغة العربية التابعة لجامعة الإمام محمسد بسن سسعود الإسسلامية بالرياض ، تقدم به السيد محمد بن على الصامل .
- ●● «تأثير الشقوق على الاتزان المستقر المرن في الأعمدة والحياكل » ، مرضوع رسالة ماجستير نرقشت بكلية العلوم الهندسية بجامعة البترول والمعادن بالظهران » تقدم بها السيد ناصر عبد الرحمن الشائع .
- ودتقيم اختبارات تغيير النظام المروري وسط المدينة باستخدام تماذج الخاكاة، ، مرضوع رسالة ماجستير نرتشت بجامعة البترول والمعادن بالظهران، تقدم به السيد حسن مساعد الأجري.
- دقوة الطين الجيري المعامل بالإسفات المستحلب للاستعال في أساسات الطرق: ، مرضوع رسالة ماجستير نوقتت بجامعة البترول والمعادث بالظهران، تقدم بها السيد طاهر سالم عربيات.
- دأداء العوازل الكهربائية في المناطق الملبوثة، مرضوع رسالة ماجستير ترتشت بجامعة البترول والمعادن بالظهران، تقدم بها السيد خسالد يوسف الصوفي.
- ●● «حبوب الوادي الثقيلة كأداة مؤثرة للاستكشاف الجيوكيميائي » ، مرضوع رسالة دكتوراه نوتئت بكلية علوم الأرض بجامعة الملك عبد العريز بجدة ، تقدم بها السبد محمد عيسى الذكير.
- «تصور تطبيقات تربوية ملاغة لنظرة الإسلام للإنسان»، سرضوع رسالة ماجستير نوشت بكلية التربية بجامعة أم القرى بحكة المكرمة، تعلمت بها السيدة نبيهة مصطفى.
- و دائر الشرق الإسلامي في الفكر الأوروبي خلال الحروب الصليبية ، موضوع رسالة ماجستير نوتشت بكلية العلوم الاجتماعية التابعة لجامعة الإمام عمد بن سعود الإسلامية بالرياض ، تقدم بها السيد عبد الشيئ عبد السرحن الربيعي .
- و• دعاولات حديثة في تيسير النحو،، مرضوع رسالة ماجستير نسرتشت بكلية أداب جامعة البصرة، تقدم بها السيد قاسم عبد الرضا كاصد.
- دابن دريد وجهوده في اللغة:، مرضوع رسالة ماجستير نوشت بكلية آداب جامعة اليصرة، تقدم بها السيد عبد الحسين عبد الله محمود.



الدكتور عبد العزيز شرف، صدر عن دار الكتاب المصري بالقاهرة.

- و دالــروائع مــن الأدب العربي ــ العصر الجاهلي ، ، ج ١ ، موسوعة صدر الجزء الأول منها عـن الجلس الأعلى للثقــافة بالقاهرة بإثراف الدكتور يوسف خليف .
- « رفاعة الطهطاوي في الدراسات اللغوية الحديثة ، نالف الحكتور البدراوي زهران ، صدر عن دار المعارف عصر .

عـمات ا

# التحديات الحضارية والغزو الفكسري

عقدت في مسقط ندوة تحت عنوان «التحديات الحضارية والغزو الثقافي لدول الخليج العربية »، حضرها عدد من السؤولين في مجلس التعاون ومكتب التربية العربي لدول الخليج والمهتمين .

#### الحويت }

#### كتب جديدة

- «في تراثنا العربي والإسلامي»، تأليف الدكتور توفيق الطويل، صدر ضمن سلسلة «عالم المعرفة».
- و «القواعد الدولية للسلام في الإسلام»، تأليف الدكتور محمد عبد العزيز أبو سخيلة ، صدر في الكويت.
- و ، جهرة النسب، ، لابن الكلبي ،
   تحقيق المرحوم عبد الستار فراج ، صدر
   عن وزارة الإعلام الكويتية .

 و بيان فضل علم السلف على علم الخلف، الابن رجب الحنبلي، تحقيق وتعليق وتخريج محمد بن ناصر العجمي، صدر عن دار الأرقم بالكويت.

سورسة ٥

#### كتب جديدة

- (رایات)، مجموعة شعریة للشاعر غسان زقطان، صدرت عن دار آفاق للدراسات والنشر.
- و قصائد مشرفة على السهل، مجموعة قصائد للشاءر صقر عليشي، صدرت عن وزارة الثقافة والإرشاد القومي السورية.



#### كتب جديدة

- «مداخل ومخارج ومشاركات نقدية »، تأليف أحمد بيضون صدر عن المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر ببيروت .
- «معجم الغزالي»، تاليف فريد
   جبر، صدر ضمن منشورات الجامعة
   ببيوت.
- دبستان الواعظین وریاض السامعین، تألیف أبو الفرج القرشي التمیمي، راجعه وقدم له السید الجمیلي، صدر عن دار الکتاب العربي ببیروت.
- دمسرحیات قصیرة)، مجمودة
   قصائد مسرحیة، تالیف عصام محفوظ،
   صدرت عن دار أبعاد ببیروت.



#### أسبانيا }

#### مجسم جالي سعودي

بمناسبة الاحتفال بإعلان مدينة وحدة (طليطلة) مدينة توأماً لمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية، بعد الفنان التشكيلي السعودي عبد الحليم رضوي بحسا باليا يرمز للتآخي بين الحضارتين العربية الإسلامية والإسبانية، حيث سيم تركيبه في أحد الأماكن البارزة في المدينة، وذلك بعد أن تلقت الرئاسة العامة لرعاية الشباب بالمملكة العربية السعودية خطاباً من أرنستو جينيز رئيس جمية التعاون الثقافي والاقتصادي بين السعودية وإسبانيا بالموافقة والمساعدة في بناء المجسم.

البيونان 8

#### أحدث الكتب

و «الوصول إلى مدينة أين»، رواية للشاعر سزكون بولص، صدرت ضمن منشورات سارق الغار بأثينا.



#### كشف أثري

عثر فريق من الأثريين على بقايا أثرية يعتقد أنها لمدينة قديمة يرجع تاريخها إلى القرن الأول الميلادي، وذلك خلال عمليات تنقيب قاموا بها على موقع على بعد عشرين كيلومتراً شمالي «كاتماندو».

وقبل اكتشاف هذه البقايا، فقىد تىم العشور على أدوات نادرة مصنوعة من الحجر، ورؤوس سهام، وأساور من البرونز، وتماثيل صغيرة من



\* عبد الحليم رضوي \*

الطين . . وذلك في منطقة (دوميكيل) مما يدل على أن هناك مجتمعاً قد مرت عليه السنون ، وأنه كان يسكن وادي (كاتماندو) ، ولعل هذه البقايا هي بقايا مدينة كانوا يسكنونها .

#### الباكستان 8

### الزكاة فسي المجتمعات الإسلامية

عقدت في كراتشي ندوة دولية حول الدارة الزكاة في المجتمعات الإسلامية الجديدة، وذلك تحت إشراف وتنظم المعهد الإسلامي للبحوث والتدريب التابع للبنك الإسلامي للتنمية ومعهد تنمية البنوك في باكستان.

شارك فيها عدد من كبار المسؤولين في وزارات الاقتصاد والأوقاف والهيشات المهتمة بالزكاة في البلدان الإسلامية ، وعدد من كبار الفقهاء في العالم الإسلامي .

هذا ، وقد عقدت الندوة خلال نسهر شعبان الدوة ما ١٩٨٥ م .

#### بريطانيا "

#### العثور على عمل أدبى

عثر في لندن على عمل أدبي للشاعر البريطاني (لورد بايرون)، وذلك في قبو. هذا العمل يحتوي على هجاء نثري عن سياسة (تيمورلنك حاكم سمرقند)، ذلك الإمبراطور المغولي الذي اجتاح معظم أجزاء الشرق.

#### أحدث الكتب

دأرتيريا . . . لن تركع أبدأ ، ، تأليف
 ستوارت هولاند وجيمس فايربريس ، صدر
 في لندن .

# أخيادالغد

#### وه التساون وه

ذلك هو اسم الجُلة الفصلية التي ستصدرها الأماثة العامة لجلس التماون لدول الخليج العربية ، حيث ستعنى بقضايا منطقة الخليج ، وما يتعلق بدوله في جميع الجالات السياسية والاقتصادية والاجتاعية والثقافية .

إضافة إلى ذلك سوف تحتوي على جزء خاص بـالتقارير والــوثائق واليــوميات وعـــرض الكتب والببليوغرافيا المتعلقة بنطاق اهتامها .

هذا، وقد دعت الأمانة العامة المفكرين والمتقفين والهتصين للمشاركة في إعداد وكتنابة البحوث التي ستقدم للمجلة لنشرها وذلك ضمن شروط أهمها:

- ★ أن يتراوح حجم المادة المقدمة للنشر ما بين (٥٠٠٠) إلى (١٥٠٠٠) كلمة.
- ★ الاعتاد على الطرق المتبعة في البحوث العلمية ومنهجها وبخاصة في التوثيق والإشارة إلى المصادر إلى غير ذلك تما يعرفه الباحثون من متطلبات البحث.
  - ★ تقديم خلاصة للبادة المقلمة في حلود (٥٠٠) كلمة
    - 🖈 أن تكون المادة المقلمة جديدة كل الجدة .

#### وه تدوة للشباب الإسلامي وه

ستمقد خلال الفترة من ٨ ـ ١٢ مسن شهر شبوال عام ١٤٠٥ م، أعبال والمؤتمر العالمي السادس للندوة العالمية للشبباب الإسلامي ا، وذلك بجديثة الخرطوم، حيث سيحضرها ممثلون عن المنظات الشبابية الطلابية الإسلامية المتشرة في القارات الخمس، ونخبة من كبار العلماء والمفكرين والدعاة في العالم الإسلامي، وبلدان الإسلامية المنتشرة في جميع أنحاء العالم.

سيدور محور هذه الندوة حول والاقليات المسلمة في العالم . . ظروفها ، أمالها ، وكيفية الارتقاء بها لتحقيق الذات الإسلامية في مجتمعات غير إسلامية ، على أن هناك عسلة موضوعات ستطرح بالإضافة إلى هذا ، ومن أهمها :

- ★ دراسات إحصائية عن الأقليات السلمة في العالم.
  - ★ حقوق الأقليات المسلمة في العالم.
- ★ وضع األمة العربية في أوساط األقليات المسلمة. \*
- استراتيجية الدعوة الإسلامية في دول غير إسلامية.
  - ★ برامج وخطط الأقليات المسلمة في العالم.

الجدير بالذكر أن هذه الندوة قد عقدت أربع مرات من مؤتراتها العالمية في (الرياض) بالمملكة العربية السعودية ، والخامسة قد عقدت في (نيروسي) بكينيا ، حيث نوقشت فيها موضوعات تتعلق بالمنظات الطلابية ، وقضايا الفكر الإسلامي المساصر ، والإعلام الإسلامي ، والعلاقات الإنسانية ، والإسلام والخضارة ، ودور الشباب المسلم ، والدعوة الإسلامية .

#### وه کتب جلیدة وه

و فتحية تختار موتها ، ، مجموعة قصصية للقاصة ليل عثان ، ستسلر في الكويث .

# كالم



#### الضباب الحامض

لقياس حامضية أي سائل أو غاز ، هناك اختبار يطلق عليه اسم اختبار PH علماً بأن معدل الحامضية يزداد كلما نقص هذا الرقم . وبكلمات أخرى ، نقول إنه كلما صغرت قيمة PH ارتفع تركيز الحمض في السائل .

وقد أجريت، ضمن الأبحاث التي يقوم بها معهد كاليفورنيا للتكنولوجيا في باسادينا (الولايات المتحدة) باشراف

الدكتور م. هوفان ، اختبارات عديدة حول تلوث البيئة ، وذلك لتحديد معدل حموضة المطر ومقارنتها ، مع معدل حموضة غازات الهواء (الضباب) . وقد أتت نتائج الاختبارات منذرة بالخطر ومحذرة منه .

وقد تبين للباحثين أن حموضة الضباب أكبر بحوالي ١٠٠ مرة من حموضة المطر . وببين التقرير الذي نشر في العدد ٢١٨ من مجلة «العلم

( ۱۹۸۲ م) أن PH قـطيرات الضباب وصل حتى ٢,٢ بينا بلغ ٣ في أسوأ حالات المطر ● الحامضي .

تطالب النقاشات الجارية حالياً بخفض كميات غازات والعادم في الولايات المتحدة، وهي تطالب بشكل خاص بخفض كمية ثاني أكسيد الكبريت SO<sub>2</sub> المنطلقة شرقي المسسيسيبي من ٢٦ مليون طن حالياً إلى ٨ ملايين طن في سنة ١٩٩٥م.

#### الحاسب يدخل الحقيبة

ابتكرت شركة «هيوليت وباكارد» الأميريكية حاسباً الكترونيا «محمولا» وحجمه أكبر بقليل من لوح «الشوكولا» ولا وهكذا يمكن حمله في الجيب، وهكذا يمكن حمله في الجيب، ألف رقم ثنائي (بايت). وبذلك يتمكن هذا الحاسب من معالجة كيرة من المعلومات.

زود الحاسب الجديد بشاشة

# عريضة تتسع لـ ٣٢ سـطراً، وعـ كن وصله عنـ د

عريضة تتسع لـ ٣٢ سـطرأ، يحتوي كل سـطر فيهـا على ٩٦

تجهيزات إضافية مثل الأجهزة والتلفزيونية والآلات الكاتبة الإلكترونية وأجهزة تسجيل الكاسيت كذاكرة إضافية خارجية .

جمقدور الحاسب تنفيذ ١٤٧ أمرأ من الوظائف، ويمكن تغذيته ببرامج جاهزة اقتصادية، وتكنولوجية واستثارية وتجارية ورياضية وإحصائية، ويمكن استخدام الحاسب أيضاً

#### \* \*

#### هل يدور الكون؟

توصل «بول بيرش» من جامعة مانشستر استناداً إلى قياساته باستخدام مرصد «غوردل بانك» إلى النتيجة الحيرة التالية: الكون ككل يدور حول نفسه ...!! وتبين نتائج فياساته المنشورة في مجلة والطبيعة» (العدد ۲۹۸ لعام النابع المنابع المن

المزدوجة في النصف الأول من الكون موجب، بينا هو سالب في النصف الآخر. وأحد التفسيرات الممكنة هو أن الكون يدور حول نفسه مرة واحدة كل ٢ × ١٣٠٠ سنة (أي الرقم ٦ وأمامه ١٣ صفراً). وهذا الاكتشاف سيلتي بالعديد من النظريات الحالية في سلة المهملات.

على أن ما يسم

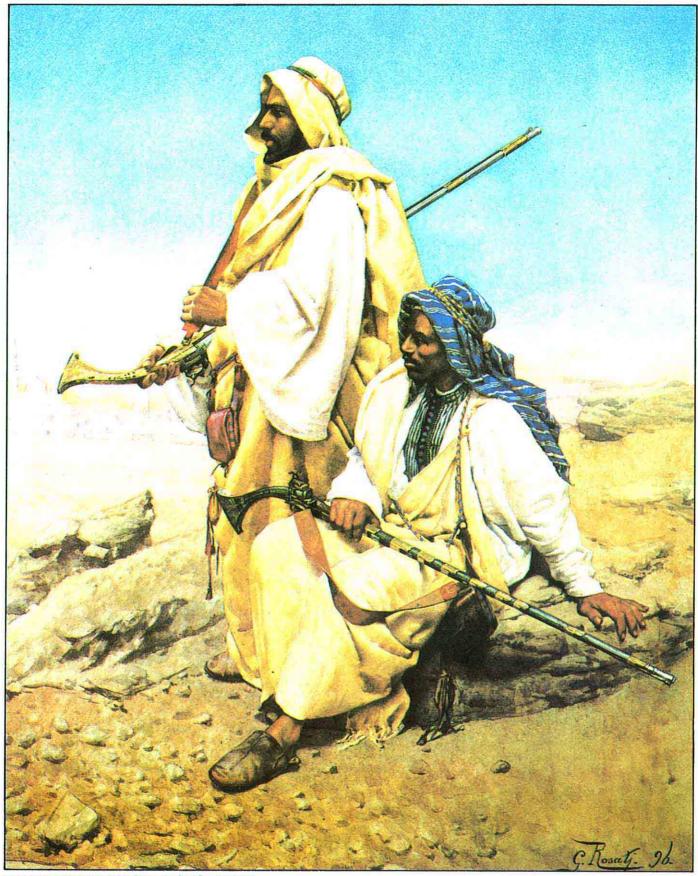
بد الكوسمولوجيا الآن تنطلق فكرتها من أن الكون متجانس فكرتها من أن الكون متجانس متعلقة بالاتجاه (أي ايزوتروبي)، بعكس الفرضية التي انطلق منها بيرش الآن حول التأثر بالاتجاه . لكن بعضاً من أشهر علماء الفلك لا يزال يعتقد أنه من السابق لأوانه استخلاص مثل هذه النتائج الآن ، ولا بدأن يتم تدقيق ما إذا كان الكون

استخدامه في المكاتب، مع

يتمدد بـاستمرار، وهـــل هـــو ● محــــدود؟ . . أي فيما إذا كان سينكمش مرة اخرى .

ونتيجة الاستفتاء الـــذي و
قامت به مجلة نيــوساينتيست
البريطانية، تبــين أن العلماء لا و
يزالون متحفظين حيال هـــذه
النتيجة، وقد أعرب جون بارنو
من جامعة سوسكس عن رأيه أن و
هذه المعطيات تؤكد أكثر فرضية
عدد الكون .





🐽 ( Araba Approaching a City من مدينة 🔞 🔞

الشرق.. في عيون الغرب





#### بقام: عبد الجبارمحمود الساملي

البصرة مدينة عربية إسلامية إحدى مدن العراق الشقيق ، وهي ذات ماض تليد عريق ، أسسها (عتبة بن غزوان) عام ١٦هـ ٢٣٧م ، بأمر من الخليفة عمر بن الخطاب رضي الله تعالى عنه .

وكان للبصرة شأن كبير ، إذ كانت مركزاً إدارياً من الولايات الإسلامية ، ومدينة بشل هذه الأهيئة ، كان لا بد أن يتزايد السكن فيها . وقد بلغت أوج ازدهارها في العصر العباسي ، حيث كانت هي وضاحيتها الأبليّة مركز تجارة العرب البحرية التي بلغت الصين .



★ والمشاصيف؛ واسطة النقل النهرية البدائية، وهي راسية على مياه شط العرب ★

لقد كانت البصرة مركزاً فكرياً مها حيث تعدثت كتب التاريخ عن مكتباتها العامة ومساجدها، وقد أنجبت فطاحل العلماء والأدباء كالحسن البصري، والحريري، صاحب المقامات المشهورة، وابن سيرين وابن المجوزي، وعالم الفيزياء الحسن بن الهيثم.

تقع البصرة على الضفة الشرقية من شط العرب على بعد حوالي ٦٧ كلم من الخليج العربي ، و ٥٠٠ كلم عن الحدود العراقية الكويتية ، و ٥٤٩ كم إلى الجنوب الشرقي من بغداد .

ويفضل ما كان للبصرة من دور في تأريخ العرب المسلمين ، وما تحويه اليوم من آثارهم ، أصبحت محط اهتمام السائحين من العرب

والأجانب، الذين يحرصون دائماً على أن تكون البصرة في مقدمة بـرامج زيـاراتهم لمدن العـراق التاريخية.

#### تسمية البصرة

ذكر صاحب القاموس وصاحب لسان العرب، أن معنى البصرة الأرض الغليظة الرخوة الضاربة إلى البياض أو فيها بياض.

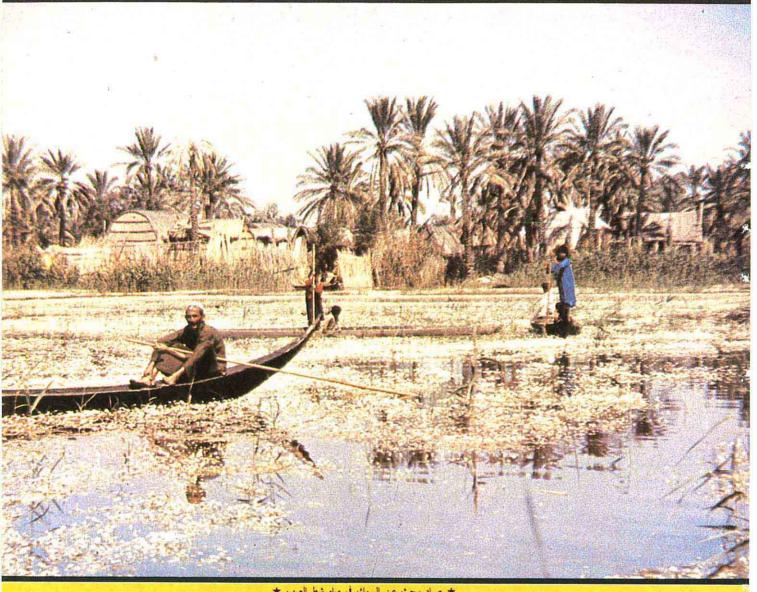
قال ياقوت في معجم البلدان: إنما سميت البصرة للحجارة البيضاء التي في المربد. وقال أبو على الغالي:

وقيل إن سبب تسميتها بالبصرة ، أن (عتبة بن غروان) كتب إلى الخليفة عمر بن الخطاب رضي الله تعالى عنه ، يستأذنه في تمصيرها ، فوصفها له بقوله : إن أرى أرضاً كثيرة القضة في طرف البر إلى الريف ودونها منافع ، فيها ماء وفيها فضاء . فقال عمر : هذه أرض بصرة قريبة من المشارب والمرعى والمحتطب .

وليس من الغريب أن تكون البصرة تكبيراً لاسم القرية الأرامية التي عرفت هناك قبل الفتح الإسلامي باسم «البصيرة» كها أشار ياقوت.

وذكر الشرفي بن القطامي أن المسلمين حين وافوا مكان البصرة للنزول بها، نظروا إليها

النيسل العدد (٩٩) ص٢٢



★ صياد يبحث عن السمك في مياه شط العرب ★

من بعيد وأبصروا الحصى عليها فقالوا: إن هذه بصرة ، يعنون حصبة ، فسميت بذلك ،

وهناك أسماء أخرى عديدة أطلقت على البصرة، من بينها: خزانة العرب، والثغر الباسم ، والفيحاء ، والعجوز النجراء . وكان الحجاج بن يوسف الثقفي يقارن بين البصرة والكوفة ، فقال : « الكوفة بكر حسناء ، والبصرة عجوز نجراء ، أوتيت من كل حلى

وسميت كذلك بـ (السرعناء)، بسبب رطوبة هوائها وتقلبه لقربها من البحر على مشارف الصحراء . وكان الضرزدق أول من لقبها بالرعناء \_ سامحه الله \_ إذ قال منشداً في مربدها:

لولا أبو مالك المرجو ناثله ما كانت البصرة الرعناء لى وطنا

#### ما قبل الإسلام

كان النشاط التجاري الذي يتمركز في فرضة الأبكة يجذب القوافل التجارية العربية إلى هذه البقعة التي عرفها العرب قبل الإسلام.

ومن المرجح أن بداية سوق البصرة الشهير بـ (المريد) ترجع إلى فترة مبكرة . وكون هذه السوق تقع على طرف الصحراء غربى البصرة ، قد يقوم شاهداً على نمو هذه السوق مستقلاً عن المدينة وسابقاً لنشأتها.

ومن الجائز أن السلطات الفارسية المحتلة في سعبها لدرء خطر هؤلاء المقيمين من العرب وإبعادهم عن الاتصال المباشر بالمناطق المأهولة ، قد حدد مكان السوق على طرف الصحراء بهذه الكيفية ، ومن ثم عرفت المرسد بـ (باب البادية).

لقد كانت منطقة البصرة تضطلع بدور مهم في حياة شبه جزيرة العرب قبل الإسلام ، فقد كانت إغارات الأعراب في صحرائهم المجاورة متصلة على القرى والمسالح والحاميات الفارسية . ولقد اتخذت تلك الإغارات شكلًا منظماً ، خاصة بعد الانتصار العربي الكبير الذي حققه بنوبكربن واثل في معركة ذي قار (حوالي سنة ٦١٠م)، حين هـزموا

القوات الساسانية في ميدان المعركة ، وراحوا يغيرون من بعد على الأطراف الغربية للإمبراطورية الساسانية.

#### صدر الإسلام

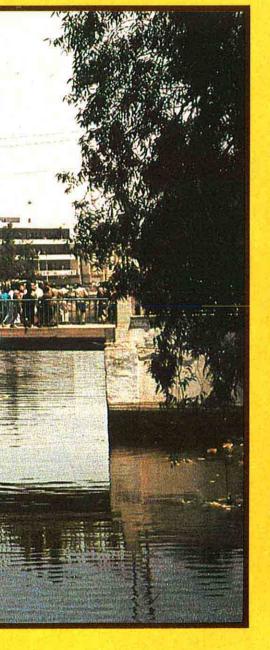
ولا بد أن العرب الجاورين للفرس، وبخاصة بني بكربن واثبل، كانسوا لخسبرتهم الطويلة في الإغارة على أطراف الإمبراطورية الفارسية أسرع من غيرهم في مهاجمة الإمبراطورية . وقد واصلوا تلك الإغارات على المناطق القريبة منهم ، بعد أن أخلى خالد بن الوليد هذه المناطق وذهب إلى الشام، وكان

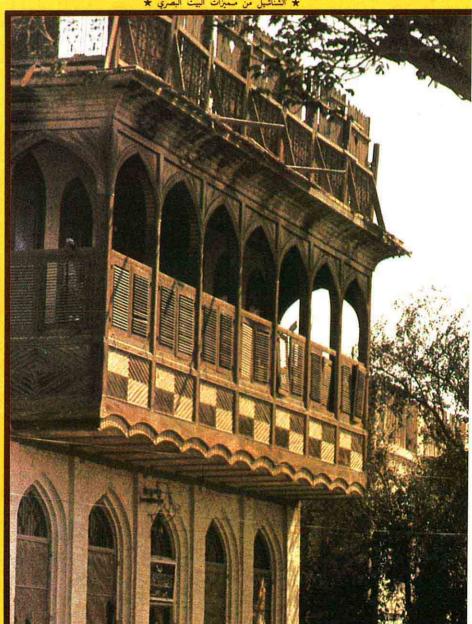
قائد تلك الإغارات سويد بن قطبة العجلى . وقد جلبت حركات سويد هذه أنظار الخليفة عمر بن الخطاب رضى الله تعالى عنه ، فأرسل شريح بن عامر ليكون ردءً \_ أي احتياطياً \_ له . وقد انضم شريح إلى قوات سويد، وظل يكافح حتى قتل ب (دارس) في إحدى إغاراته على الأحواز.

وعندما بلغ الخليفة مقتل شريح وما آل إليه أمر المنطقة من الفوضى ، رأى أن يبوليها لقائد عرف بالقوة والإدارة هو عتبة بن غير وان في ربيع الأول سنة ١٤ه، ليقبود الحركات العسكرية في تلك المنطقة.

وكان في المنطقة ثلاثة منازل هي: الخريبة والزابوقة وبني تميم، ففرق (عتبة) أصحابه فيا نزل هو بالخريبة ، وكانت مسلحة للأعاجم ، لكنها خالية منهم منذ أن فتحها خالد بن الوليد في سنة ١٢ ه، فأخبر (عتبة) الخليفة بذلك ، فكتب إليه يأمره أن يتخذ لهم موضعاً قريباً من الماء والمرعى ولا يفصله عنهم بحرأ أو نهراً. فأقبل إلى موضع البصرة فاختطه ، وكانت البصرة تسمى يومذاك (أرض الهند) .

ويتضح لنا من ذلك ، أن العوامل الأساسية في إنشاء مدينة البصرة ، كانت





عسكرية محضة ، تمثلت في رغبة السلطة بانتقاء العوائق الطبيعية بين العاصمة (المدينة المنورة) والمصم الجديد، فأريد لهذا المصر أن يكون قاعدة تموين وعدة وإمداد، وظهيراً لحملات تحرير العراق من براثن الفرس ، فقد تحكمت الضرورات العسكرية في اختيار الموقع وما تـلاه من خطط، وكان هدف العرب الأول هو عاصرة القوات الساسانية ، في المنطقة ومنعها من الإمداد إلى الشمال، والتي كانت تواجه زحف العرب المسلمين الكبير على مواقعها.

كها كان واضحاً أن موقع البصرة على أطراف الصحراء أضمن للسلامة إن دعت

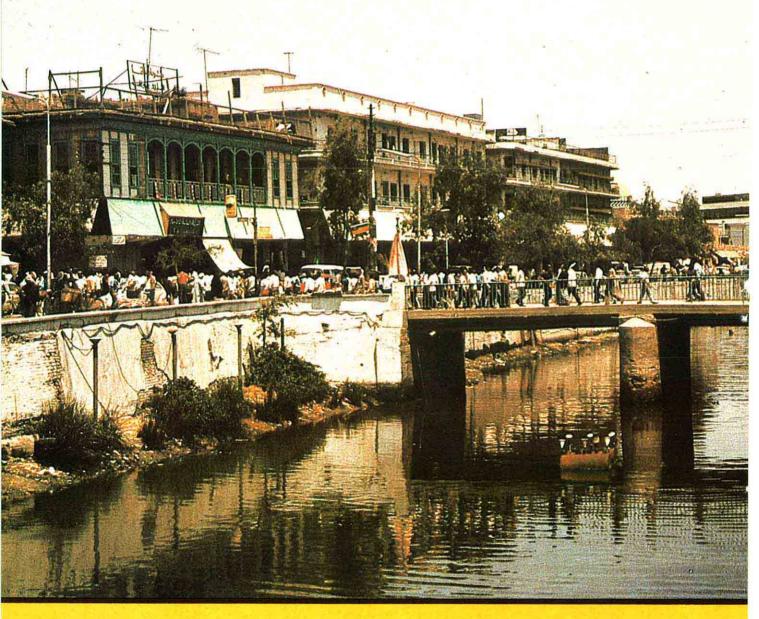
الضرورة للانسحاب، في الاتصال السريع بداخل الجزيرة العربية لمواجهة أي خطر فارسي داهم على ساكني البصرة .

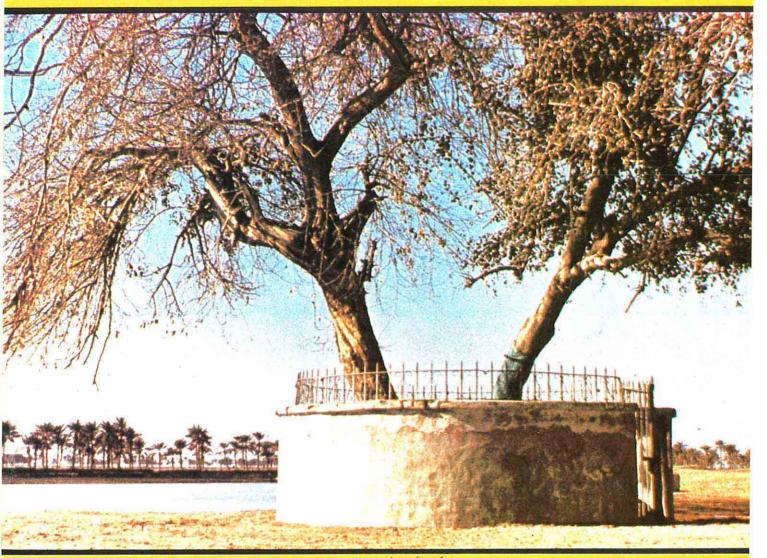
ويلاحظ أنه بعد انتصار العرب المسلمين السريع في شمال السواد (العراق) أي في واقعة القادسية والمدائن وجلولاء على التوالى ، قد استأنفت القوات الإسلامية التي كان يقودها عتبة بـن غـزوان مهـاجمة حـاميات الفرس على نهر دجلة شمال الأبلة ، من معسكر البصرة ، وأجبرت المدافعين عن ميسان ، ودست ميسان وأيرقباذ ، على الفرار . ولما توفي عتبة بـن غـزوان في عـام ١٦ هـ،

\* جانب من مدينة البصرة \*

ولى الخليفة عمر بن الخطاب رضى الله تعالى عنه ، المغيرة بن شعبة على البصرة . ولكن تطور البصرة الحقيق حدث في ولاية أيسى موسى الأشعري سنة ١٧ \_ ٢٩ ه، ( ۱۳۸ \_ ۲۵۰ م ) ، وقد استوطن أشراف العرب في المنطقة.

لقد كانت غاية هذا التطور خدمة الأغراض الحربية للجيوش العربية الإسلامية التي انطلقت من جزيرة العرب لتحرير العراق من سيطرة الفرس . ومن الواضح أن قسماً كبيراً ممن استقروا بالبصرة شرع منذ البداية في إقامة أسس ثابتة لمجموعة حضرية مستقرة لا تؤثر عليها





★ أقدم الأشجار في مدينة البصرة ★

تحركات الجيوش. ومع أن البصرة ظلت تحافظ في طبيعتها ووظيفتها العسكرية لأكثر من قسرن، إلا أن هذا القسم المستقر من السكان، هسو الذي ترك أثره الواضح على تساريخ الإسلام في تلك المرحلة التكوينية.

#### عهد الأمويين

اهتم الأمويون بالبصرة كثيراً ، لخطورة موقعها الاستراتيجي ، ولكونها وسطاً بين سورية والحجاز وسين النهرين (دجلة والفرات) وفارس ، ولذلك اتخذوها في بعض الأحيان مقراً لإمارة العراق . فازدحت بالوف التجار وأهل الصناعة والمعارف ، وطار صيتها في الأفاق حتى عظم شائها ، وأصبحت من أعظم بلاد العروبة والإسلام في عهدهم ،

واشتهرت بالسعة والعمران وكثرة الخيرات. وظل السعد يخدم البصرة حتى سماها العرب (خزانة العرب).

وكانت البصرة في هذا العهد مهداً للعلموم والفنون والآداب ومركزاً للتجارة والصناعة ومجتمعاً لكبار العلماء والفقهاء والفلاسفة والشعراء.

#### عهد العباسيين

وعندما قامت دولة بني العباس في ١٣ ربيع الأول سنة ١٣٢ هـ، واتخذ أبو العباس السفاح مدينة الكوفة مقرأ له، بعث في السنة ذاتها عساكره لأخذ البصرة من الأمويين، فأنسلخت منهم على يد القائد سفيان بن

معاوية بن يزيد بن الملهب، بعد معركة دامت سبعة أيام.

وفي عهد الخليفة هارون السرشيد، وصلت البصرة إلى أرق درجات السرقي، وصارت من أكبر مدن الإسلام، وزادت عمارتها وكثرت ثرواتها.

وبعد أن ضعفت الدولة العباسية ، بدأت البصرة بالانحطاط، وخاصة في عهد بني بويه الفرس ، وأيام السلاجقة ، وفي العهد العباسي الأخير ، حتى أصبحت في القرن السابع الهجري ، لا تزيد على ثلاثة محلات! .

ثم توالت النكبات على البصرة ، فقد أغار عليها الخوارج حتى اضطر من بقي من أهلها إلى الهجرة ، فتركت وخربت عام ٧٠١ه ، عن آخرها ، وكان سبب خرابها : ظلم الـولاة

واستبدادهم فيها ، وهجهات الأعداء عليها .

#### الفترة المظلمة

وبعد أن مات الخليفة العباسي الظاهر في سنة ٦٢٣ ه، وجلس مكانه المستنصر بالله على دست الحكم، اجتاح المغول بغداد حاضرة السدولة العباسية، بقيادة السفاح هولاكو، سنة ٢٥٦ ه، (١٢٥٨م)، وقضى على الدولة قضاء تاماً. فتخربت البصرة مثلها تخربت بغداد، وفر أهل البصرة من المذابح، ولم تبق إلا دور قليلة.

وبعد غزوة سليان الأول التركي لبغداد عام ٩٤١هـ ابصرة إلى التقلت البصرة إلى الحكم التركي، واستطاع أفراسياب أن يكون أسرة مستقلة بالبصرة، وهو من أهلها الأقوياء، وذلك منذ القرن السابع عشر الملادى.

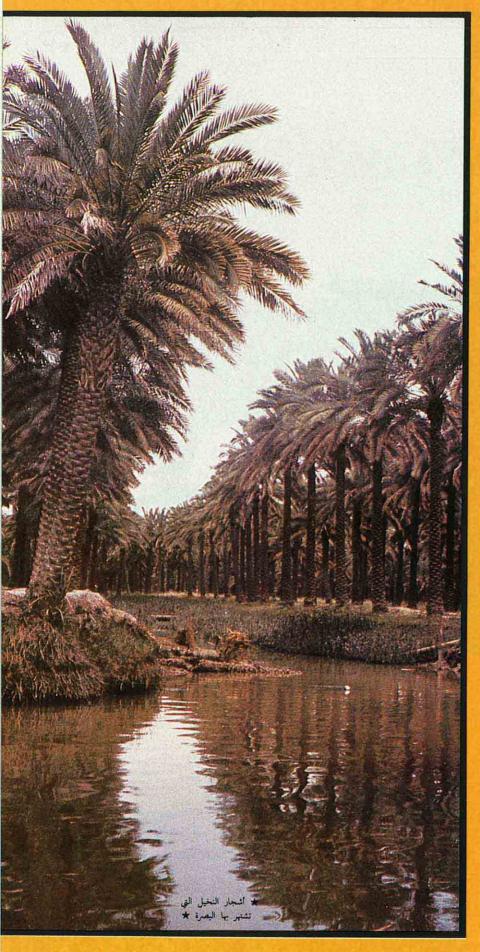
وفي عهد تلك الأسرة وتحـت حـايتها ، فتحت البصرة ميناءها للتجارة الأوروبية .

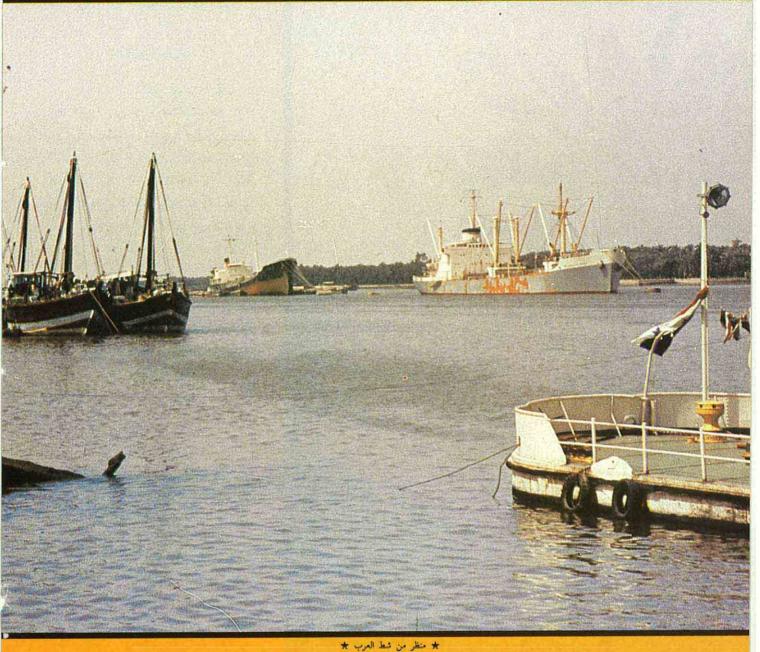
وظلت البصرة بيد الترك ما عدا الفترة التي احتلها فيها محمد علي باشا من عام ١٨٤٠م.

ولقد كابدت البصرة في عهد السلطنة العثانية من التأخر والجهل طويلاً، وبقيت مهملة، قليلة السكان، شحيحة الرزق، شأن أخواتها مدن العراق، التي كانت ترزح تحت نير الحكم العثاني. وقد لاقى أهل البصرة صنوف الاضطهاد والتعسف على أيدي الولاة والحكام والقادة العثانين.

وتعرضت البصرة في هـذا العهـد إلى غـزو الفرس مرارأ وتكراراً ، ثم استعادها العثمانيون .

وفي أواخر الحكم العنان، أولت (بريطانيا) البصرة اهتاماً خاصاً لاهميتها الاستراتيجية، وابتدأ الصراع الخني بينها وبين ألمانيا، انتهى برحجان كفة الإنجليز، وبتغلغل نفوذهم، بفضل قربها من الهند، وموقعها الجغرافي المتاخم لـ (عبادان) وإمارات الخليج العربي. وانتهت تلك الأطباع





البريطانية سنة ١٩١٥م، تمهيداً لاحتسلال العراق كله فيها بعد.

#### البصرة اليوم

أما البصرة اليوم، فهي مدينة ضخمة تتخللها شوارع فسيحة، وتقطعها حداثق واسعة وتخترقها الأنهار والقنوات، مما أكسبها بحق اسم (بندقية الشرق). وهي تقسم إلى ثلاث منباطق سكنية هي: البصرة، العشار، المعقل.

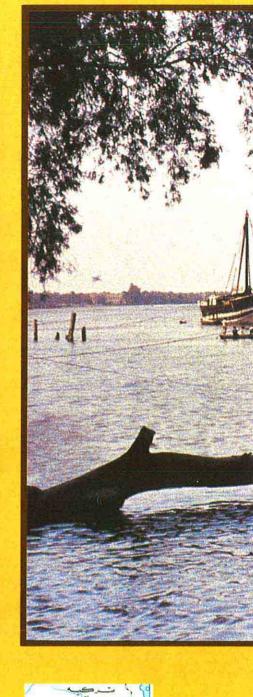
والبصرة ببنائها الهندسي القديم شرقية الطراز، وبعمرانها الحديث غربية. ولكن توسع العمران فيها فرض الطراز الحديث.

ومدينة البصرة الحديثة ، وسط حزام من النخيل ، ويصلها بشط العرب القناة المعروفة بد تهر العشار ، وهبي التي أطلق عليها الأوروبيون اسم القناة الكبيرة لمدينة البندقية العربية .

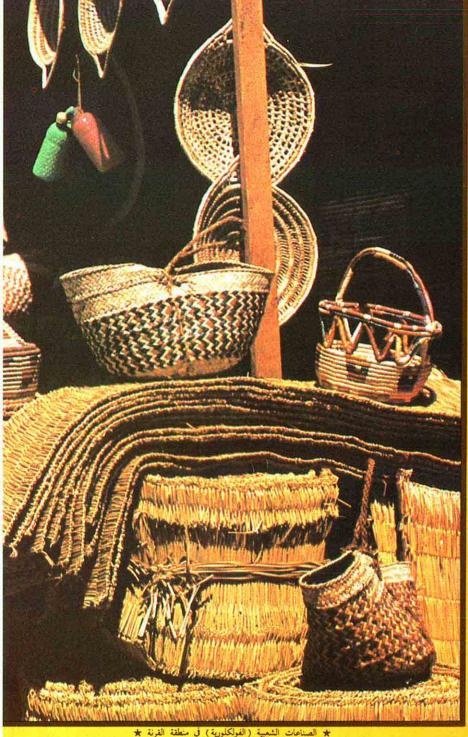
وتلعب البصرة اليوم دوراً هاماً في اقتصاد العراق كله . فهي ميناء العراق ومنفذه على البحر . وكان العراق \_ قبل الحرب مع إيران \_

يصدر منتجاته عن طريق ميناء البصرة إلى جميع أنحاء العالم، وكان يستقبل السلع التي يحتــاجها من مختلف دول الشرق والغرب.

وتشتهر البصرة بالقور على مختلف أصنافها ، وان وتنتج حوالي (١٣٠) ألف طن سنوباً ، وإن هذا الرقم أكثر من نصف إنتاج العراق كله من القور على مدار السنة . وقدروا عدد أشجار النخيل في البصرة ، فوجدوها تزيد على أربعة عشر مليون نخلة من مجموع عدد النخيل في العراق كله ، والبالغ حوالي النخيل في العراق كله ، والبالغ حوالي (٣٠) مليون نخلة .







للإقامة . هذا بالإضافة إلى الفندق العائم الراسي قرب الجزيرة والكازينو الواسع اللذي أنشئ في الطرف الجنوبي من الجزيرة.

#### أهم آثار البصرة

إن أهم ما ينبغي ذكره من الأثار في البصرة ، بقايا مدينة البصرة القديمة والمسجد

#### جزيرة السندباد

وهي من المناطق السياحية السرائعة في البصرة . تقع وسط شط العرب ، مقابل فتلدق شط العرب في (المعقل) ، وترتبط بضفتي الشط بجسر السندباد . فيها حدائق واسعة مزينة بنافورات جميلة وأشجار باسقة ، وفيها منشآت لراحة الزائر ، منها كازينو سياحي ودور سياحية

الجامع الذي يعرف باسم جامع الإمام علي ، أنشئ في السنة الرابعة للهجرة . . إلى جانب بعض المعالم التاريخية .

#### شناشيل البصرة

تتميز البصرة ، وخاصة مبانيها القديمة ، بالشناشيل ، والشناشيل هي النتوءات والبروزات التي تظهر في الطابق الأول فقط، لغرض تصحيح شكل الطابق الأرضي غير المتجانس إلى شكل متجانس ذي زوايا قائمة ، وبالتالي غرف

الطابق نفسه إلى غرف ذات أضلاع متوازية ومتعامدة، وهذا مها جعل بعض هذه البروزات ذات أشكال غريبة مثل أسنان المنشار. ومهمة هذه الشناشيل، حفظ جدران الطابق الأرضي من أشعة الشمس الحارة في الصيف.

تصنع الشناشيل من الخشب، وذلك لتخفيف الوزن على الجدران المعقودة في الطابق الأرضي. لذا نرى أن الشناشيل من الخارج توازنها ممرات بارزة (على شكل بالكون) عن الجدار مطلة على الفناء التي لها عمل الشناشيل نفسها في الصيف، أما في الشناء، فتحافظ على

الغرف وشبابيكها المطلة على الفناء من أشعة الشمس والمطر.

أما شبابيك الشناشيل، فتكون عادة من النوع المنزلق عمودياً، وذلك لتلافي تبذير قسم من الغرفة، وخاصة بجانب الشبابيك نفسها، والتي كانت المنفذ الوحيد لنظر نساء الدار، وهذا مما جعلها ذات زخارف مشبكة لمنع المارة في الطريق من التعرف على الشخص الناظر أو الجالس بالقرب منها.



#### • أهم المراكز الحضارية في البصرة •

| المعلومات   | سنــة<br>التأسيس |                          | التسلسل |
|---|------------------|--------------------------|---------|
| أنشئت هذه الجامعة تلبية لاحتياجات المنطقة الجنوبية من العراق  | 37919            | جامعة البصرة             | ï       |
| ومنطقة الخليج العربي إلى التعليم العالي .<br>أنشئ لغرض تعزيز وتنمية الدراسات المتعلقة بمنطقة الخليج العربي<br>وتوفير المراجع والمصادر المتعلقة بهذه المنطقة . ويصدر مجلة نصف<br>سنوية ويطبع كتباً خاصة .                          | ١٩٧٤ع            | مركز دراسات الخليج العرب | ¥       |
| لدراسة النواحي البيولوجية الخاصة بالمنطقة الجنوبية والخليسج العربي وتنميتها .   | F1974            | متحف التأريخ الطبيعي     | ۴       |
| لدراسة واستغلال المياه الداخلية للبلاد ومياه الخليج العربي ، ويقدم<br>الخدمات الجيولوجية وإبداء المشورة والعون العلمي والتكنولوجي   | ۱۹۷٥ م           | مركز علوم البحار         | ٤       |
| للمؤسسات المختصة . للمؤسسات المختصة . للدراسة كل ما يتعلق بعلوم الفلك والكون وما يحتويه من مجرات إضافة إلى مجرتنا (درب التبانة) التي تقع ضمنها مجموعتنا الشمسية والكواكب السيارة . وكذلك دراسة الظواهر الطبيعية كالخسوف والكسوف . | ۲۱۹۷۷            | القُبُّة السهاوية        | ٥       |

#### \_ المراجع المعتمدة الم

- ا ــ مصطفى عباس الموسوي: العـوامل الساريخية لنشاة وتطور المدن العــربية الإســـلامية ، منشـــودات وزارة الثفـــاقة والإعلام ــ بغداد / ١٩٨٧ م .
- ٢ ــ دائرة المعارف الإسلامية ، الجنزء الشالث ، النترجة العربية ، مادة (بصرة) .
- ٣ ــ سليان فيضي: البصرة العظمى، (عــني بنشره الدكتور عبد الحميد فيضي).
- (العربي)، العدد ١٤٠، يوليو (تموز) ١٩٧٠م ـ الكويت.
- ٨ ــ العديد من المجلات والصحف والنشرات العراقية .
   ٩ ــ المعلم بطوس البستاني : كتاب دائرة المعارف ، مادة
- ٩ ــ المعلم بطرس البستاني : كتاب دائرة المعارف ، مادة بصرة) .
- الدكتور أحمد شلبي: التاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية ، الجزء الأول ، الطبعة الخامسة ــ القاهرة ١٩٧٠م .
- (منشورات البصري) ، بغداد ۱۳۸۹ ه.
- السيد عبد الزراق الحسني : العراق قبدتياً وحبديثاً ،
   مطبعة العرفان ــ صيدا ، الطبعة الثالثة ١٣٧٧ هـــ ١٩٥٨ م .
- ٢ ــ المؤسسة العامة للسياحة: العراق ــ دليل سياحي،
   طبع بلغراد ١٩٨٢م.
- ٧ \_ منير نصيف: البصرة \_ مدينة التمر والنفط، مجلة





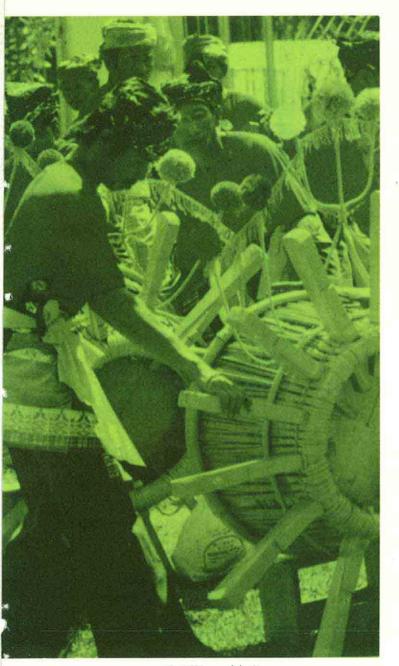
إذا كان اكتشاف
الإنسان للصوت قدياً،
فإن دارسي الأنثروبولوجيا
والفولكلور، يردون إبداع
الإنسان للطبول بصفتها
مصدراً لطاقة صوتية
تتجاوز الصوت البشري

كثيراً وتجترح اختراق المسافات، إلى مسرحلة إعداد: ومنية لا تتجاوز ستة آلاف كامل يوسف حسين عام.

لل طبول عشرات الاستخدامات انعكست على أشكالها وعلى الخامات المستخدمة في صنعها، وطرق التعامل معها واستعالها، لكنها تحورت

\* (الاستعداد للمهرجان بيدا بالتأكد من سادة الطول رأجانس إيفانها عادراً والغذاعاً \*

النسط العدد (٩٩) ص ٣١



★ طبول . . ومشاركون ★

جيعها حول وظيفتين عددتين هما الوظيفة الاتصالية والوظيفة الاحتفالية، فدوي الطبول يقدق تجاوز المسافات ومفهومة، تندرج في إطار ما يمكن أن نسميه بلغة خاصة للتفاهم بين المرسل والمستقبل، همكذا استخدمت الطبول للتحذير



★ الاستعداد بارتداء زي المهرجان ★



\* انسجام كامل مع الإيقاع \*

من الخاطر، ولخلق حالة التأهب لمواجهة العدو أو لإصدار الأوامر للجيوش والأساطيل، وفي الوقت نفسه جرى استعالها للإعلان عن الأفراح والمآتم وللحتفال بالمواسم والأعياد ولتكريم والأعياد ولتكريم الضيوف، الأمر الذي يعكس أنه مع تبلور كل وظيفة بذاتها لم تنقطع

النسط العدد (٩٩) ص٣٢

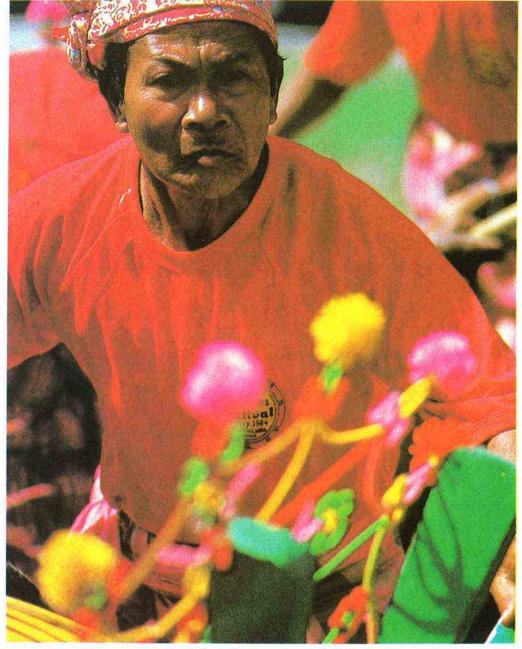
الصلة تماماً بين الاتصال والاحتفال .

ومع ثورة الاتصالات التي حققها العلم احتلت الخترعات الحديثة معظم أو كل المسافة التي كانت تحتلها تاريخياً الوظيفة الاتصالية للطبول، لكن الوظيفة الاحتفالية صمدت عبر القرون وما تزال.

#### مهرجان الطبول

وفي ماليزيا ارتفعت الوظيفة الاحتفالية باستخدام الطبول إلى مرتبة الفن الرفيع. وفي مدينة دكوتا بهارو، عاصمة ولاية كيلانتان الماليزية يتجدد كل عام مهرجان سنوي للطبول يفاخر بتاريخ يمتد إلى أكثر من ثلاثمائة عام لم ينقطع المهرجان خلاله أبداً.

وليس هذا التاريخ الطويل لمهرجان طبول كيلانتان بالمعجزة التي تضرب أسبابها في عالم المجهول، وإنما هو يتلقى روافده من عناصر موضوعية تماماً. فمدينة كوتـا بهـارو مـدينة ساحلية عتيقة ، تقع عند مصب نهر كيدانتان في بحر الصين الجنوبسي على بعد أميال قليلة من حدود تايلاند ، مكذا يقدم النهر ملاذأ لجموع المحتفلين بالمهرجان من المناخ الرهيب الذي يشمل المنطقة ، كما أنه بمثابة الطريق الرئيسي الذي يجتذب تجارة الداخل إلى الساحل فتتحول المدينة إلى ملتق أو إلى سوق هائل يجذب أبناء مثات القرى المجاورة، ورغم ذلك فالأسعار في المدينة لم تفسدها المضاربة أو الأطباع ، والشواطئ



★ علامات التصميم على وجه أحد المشتركين في المهرجان ★

الرملية البيضاء ما تـزال على نقـائها لم تفسـدها هجهات السياح .

والمقر الحقيق لـ «ريبانا أوسي» أو الطبول ، كما يدعونها في الولاية ، هي القرى المجاورة للمدينة أو «الكامبونج» كما يطلقون على القرى هنا . وعمد القرى لا يمتلكون طبول قراهم بل ليسوا قائمين على أمورها ، فهي ملكية جماعية للقرية ، وكل

ما هنالك أن العمدة بحكم وضعه التقليدي في القرية لديه أكبر المخازن التي يمكن للقرية أن تودع طبولها فيها . ومع ذلك فإنها موضع فخاره ولا يتردد في دعوة أصدقائه لإخراجها سواء للعناية بها أو للتدريب عليها ، فلكل قرية فريقها أو فرقتها أو جماعتها من الطبالين . والفرقة تتألف من اثني عشر شخصاً يتولى كل اثنين منهم أمر طبلة واحدة ، حيث

تشارك كل قرية في المهرجان بستة طبول .

ومن الواضح أن لا مجال للمرأة في فريق كهذا، ذلك أن الطبول هنا يزيد وزن الواحد منها على ماثة كيلوجرام ويبلغ قطره ما لا يقل عن متر كامل. فطبل كيلانتان في حد ذاته عمل فني بديع يشبه في شكله العام قدح الشباي الصيني (دون المقبض بالطبع) يصنع من إطار خشبي

عكم يشد عليه جلد جاموس الماء الذي ينتق خصيصاً من غزون كامل تحتفظ به القرية لهذا الغرض، وينبغي أن يتميز الجلد بنسيج وشكل وحجم يعد من الأسرار التي تتوارثها العائلات هنا.

#### في أعياد الحصاد

منذ البداية اقترنت الطبول بالمهرجان واقترن هذا ببلوغ موسم الحصاد قمت. وكان المهرجان يقام تقليديا بعد إخلاء الأرض من كل آثار موسم الأرز، حيث يجتمع القائمون بالحصاد مع القادمين من القرى المجاورة في الحقول للاحتفال بثمرة الكد الطويل في زراعة الأرض. هكذا اقترنت الملابس التقليدية بالبهجة وبقرع الطبول لتخلق من قلب العناء والتعب عيداً للفرح. ولكن مع نظام الدورات الزراعية والري المتتابع لم تعد الأرض تترك للجفاف قط، وانتقل المهرجان إلى مدينة كوتــا بهــارو عــــاصمة الولاية ذاتها .

لكن الأصر ليس بهده البساطة، فالمهرجان تسبقه استعدادات ليست بالقليلة، وربحا تبدأ في «الكامبونج» أو القرى المحيطة بالمدينة قبل يوم على الأقل. فلا بد من تجديد طلاء الطبول وإعادة تزيينها، ولا بد من اختيار الفرقة التي ستمثل القرية في المهرجان وإعادة تدريبها والوصول بأدائها إلى الصورة النشدة.

هنا نقطة مهمة لا بد أن تلفت انتباهنا، فالطبول كما سبق



🖈 صورة من صور تقاليد المهرجان 🖈

لنا القول مملوكة للقرية ملكية جماعية ، ومن حق الجميع صغاراً وكباراً استخدامها ، ولكن الكبار والبارزين من أبناء القرية هم وحدهم الذين يتألف منهم الذي سيمثل القرية ، ويتم اختيار أعضاء الفريق بمزيج ومن ثقل رأي الأغلبية وذلك في إطار من الوداعة والحبة التي اعكس مدى تجذر الإسلام في القرى ونزعه للأحقاد من القلوب وغرسه الحبة والتواد بدلا منها .

وفي الوقت نفسه تبرز روح المنافسة الشريفة بين القرى حيث تطمح فرقة كل منها إلى ما يجلبه لها الفوز في مهرجان الطبول من شهرة وتكريم فضلاً عن جائزة المهرجان النقدية الأولى وقدرها الجوائز الأقل قيمة والتي تدفع

نقداً من جانب إدارة المهرجان ، ولكن الإجماع قائم على أن الرمز الحقيق للفوز هو الكأس التي يحق للقرية الفائزة العودة به من المدينة ظافرة ، وهي العودة التي غالباً ما تقترن بولائم تذبح فيما الماعز وتقام الولائم التي يشهدها الفقير والغني على السواء دونما تميز.

أما في البوم الأخير مسن الحميع الاستعدادات فيحرص الجميع قبل بدء الأداء على أداء الصلاة في مسجد القرية ، ثم يقوم أعضاء الفرقة بالترتيبات الأخيرة فتجذب مشدات الطبول إلى أن تتقارب حدة أصواتها إلى أقصى درجة ممكنة ، ويتم الأداء تماماً كما لو كان يجري في المهرجان وقد يستمر ذلك حتى منتصف الليل .

وفي فجر اليوم التالي، وبعد أداء الصلاة، يتم استخدام بخور طيب الرائحة في مجامر خاصة لتبخير الطبول وزخرفتها وتزيينها، ويحرص منظمو المهرجان على أتاحة مدة ساعتين أمام المشاركين في المهرجان للوصول إلى كوتا بهارو، وجرى العرف على ألا يلمس أحد من زوّار المدينة.

وتقسم الفرق المشاركة وتوزع على أماكن متعددة لبدء مسابقة الضحى التي هي بمثابة تصفية قاسية لا يجتازها إلا الأقوى والأكثر استعداداً والأشد مهارة، ويعكف أعضاء الفرقة على قرع طبولهم باستخدام اليد لا لا عدد من العصي بينا يعهد إلى عدد من الكبار المحنكين بمهمة التحكيم،

تقويم الأداء النغمي للطبول وإنما كذلك على مدى جمالها وبراعة الفرقة في الأداء الجهاعي وأناقة النزي التقليدي الذي يسرتديه أعضاؤها.

#### إيقاعات متعددة

ولكى نتصور طبيعة المهمة الشاقة التي يتعيّن على الفرقة القيام بها علينا أن نتذكر أن هناك أربعة عشر إيقاعاً ينبغى أن تؤديه الطبول، ولكن نادراً ما يتجاوز أي فريق أداء خمسة أو ستة إيقاعات على الأكثر، وكل إيقاع منها يستخدم في مناسبة أو احتفال مختلف تماماً عن الأخر، فهناك إيقاع الزفاف، الحرب، الترحيب، الهــدهدة . . . إلــخ . ومـــن الطبيعي أن إيقاع الحرب يلقي استجابة أكبر من جانب الجمهور الـذي لا يـتردد في المشـاركة بالرقص على هذا الإيقاع.

وفي الفترة التي تتلو انتصاف النهار لا تصبح الحركة النشطة موضع ترهيب من أحد، ولكن على أعضاء فرقة الطبول ألا يخمد ماسهم فعيون حكام المسابقة لا تعرف الطريق إلى القيلولة حتى في هذا المناخ الاستوائي الذي يخلق الأجفان غلقاً.

ومع غروب الشمس يعلن عن الفرقة الفائزة والفرق التي تليها وتوزع الجوائز وسط مظاهر الفرح والابتهاج ، وينتهي واحد من أغرب مهرجانات آسيا رغم تعدد عجائب هذه المهرجانات.

#### 1\_ <

- Let De Drums by william Kendall - London - 1982 - Groom Helm.

# الزهيدالدراي

بقلم: د. مجد شوفي الفنجري

حين نتكلم عن الترشيد الشرعي للبنوك القائمة ، لا نفرق في ذلك بين بنوك إسلامية وبين بنوك لا إسلامية . فالبنوك الإسلامية وإن كانت قد خطت الخطوة السكبرى في مجال الالستزام الشرعي ، إلا أنها ما زالت في حاجة إلى مزيد من الترشيد الشرعي ، وهو ما سنبينه فها يلى:

#### بالنسبة للبنوك اللاإسلامية -

إن الدور الأساسي الذي تقوم به أغلب البنوك القائمة ، هـ و أنها تـ أخذ أموال غير المحتاجين التي تتمثل لديها في الـ ودائع تحـت الـطلب أو الحسـابات الجارية التي تمثل المورد الغالب للبنوك ، فتقـ وم بـ إقراضها للمحتـاجين سـواء لغرض استهلاكي أو استثاري ، وذلك بفائدة ربـ وية تعـ ود بـأسوأ النتـائج على الاقتصاد خاصة والمجتمع عامة .

#### - حقيقة البنوك اللاإسلامية القاعّة -

لا ينكر أحد أن البنوك اللاإسلامية سواء كانت وطنية أو أجنبية ، تقوم بعمليات مقبولة شرعاً كعمليات الصرف وفتح الاعتاد وتأجير الخزائن وحفظ الأوراق المالية . . إلخ . ولكن الدور الأساسي والغالب الذي تقوم به هذه البنوك هو عمليات الإقراض الربوي ، التي ورد فيها قوله تعالى ﴿ ودروا ما يقي من الربا إن كنتم مؤمنين . فإن لم تفعلوا فأذنوا بحرب من الله ورسوله ﴾ (سورة البقرة ، الايتان ۲۷۸ ، ۲۷۹ ) .

إن الثابت واقعياً ، أن نسبة كبيرة من موجودات البنوك ، هي ودائع جارية تحت الطلب يضعها أصحابها لدى البنوك بدون أية فائدة وذلك للسحب منها في أي وقت عند الاحتياج . وإن الثابت واقعياً أيضاً ، أن نسبة السحب من هذه الودائع محدودة ، بما يمكن البنوك أن تحتفظ بنسبة سيولة لا تتجاوز بحال من الأحوال ٣٠٪ من الودائع تحت الطلب لديها ، لتقرض الباقي وهو نسبة ٧٠٪ بفوائد ربوية .

ومؤدى ذلك أن حقيقة البنوك القائمة أنها مجرد وسيط بين طرفين :

- (١) طرف غير محتاج يأتمنها على أمواله دون أن تعطيه عادة أية فائدة .
- (٢) وطرف محتاج تقرضه أموال غير المحتاجين وذلك بفائدة ربوية تـرهقه وتستنفده.

فهي والحال كذلك وسيط مستغل لكلا الطرفين، إذ تنتهز فرصة الودائع لديها تحت الطلب التي لا فضل لها فيها ولا تعطي عنها أية فائدة، فتستفيد منها لصالحها فقط وبصورة بشعة للمحتاجين من المقترضين. فهي بدلا من أن تكون وسيطاً نافعاً متعاوناً بين الذين لا يحتاجون من أصحاب الودائع الجارية والذين يحتاجون من طالبي القروض، نجدها قد تحولت إلى وسيط طفيلي مستغل بغير حق لكلا الطرفين.

#### \_\_\_كيف تصحح مسار البنوك اللاإسلامية\_

لقد آن الأوان للكشف للعالم أجمع عن الوجه القميء للبنوك القائمة ، ودورها المدمر للاقتصاد والمجتمع ، وبالتالي العمل على ترشيد عملياتها مستهدين في ذلك بالشرع الإسلامي الذي يقفل كلية باب الإقراض الربوي فيحرمه بتاتاً بالنسبة للجميع ويجرمه بأشد العقاب . ومن ثم لا يكون أمام هذه البنوك ، إلا أن تستثمر الأموال المتجمعة لديها في أوجه غير الإقراض الربوي ، أي استثارها في مشروعات تنمية حقيقية وذلك إما بمعرفتها مباشرة أو بالمشاركة مع آخرين .

ومتى استبانت حقيقة البنوك اللاإسلامية القائمة ، وأنها وسيط مستغل مدمر للاقتصاد والجتمع ، فإنها تصبح حينند مسؤولية الحاكم في كل بلد إسلامي أو غير إسلامي ، وذلك بتصحيح مسارها وترشيد عملياتها ، بإصدار نظام أو قانون يحرم عليها الإقراض الربوي الذي أذن فيه الإسلام منذ أربعة عشر قرناً بحربه من الله ورسوله وجرمه بأشد العقاب .

# الزينيد الشركي

كها أنه يقفل باب الإقراض الربوي أمامها بقـوة القـانون، لن يـكون أمــامها لاستثمار أموال المدخرين لديها سوى أوجه أخرى مشروعة مـها يــؤدي إلى زيــادة الإنتاج وإلى التنمية الحقيقية .

إننا لا نقول بمصادرة أو إلغاء البنوك القائمة ، ولكننا نطالب فقط، وهذه مسؤولية الحاكم وحده ، بتصحيح مسارها وترشيد عملياتها ، بحيث تصبح كها يجب أن تكون وسيطاً متعاوناً ونافعاً ، لا كها هو حاصل اليوم وسيطاً مستغلاً ومضراً . وذلك وضع بمكن تصحيحه إعهالا لشرعنا الإسلامي ، ودون المساس بأية حقوق خاصة مشروعة ، وإنما تحقيق مصالح خاصة وعامة مؤكدة ، مما سيكون خطوة رائدة سيتبعنا فيها عن اقتناع وتقدير العالم أجمع .

#### <u> الزام البنوك بتقديم القرض الحسن —</u>

وإذا كنا قد انتهينا إلى تحريم الإقراض بفائدة كبرت أم صغرت ، لا فرق في ذلك بين بنوك إسلامية وبين بنوك لا إسلامية . فليس معنى ذلك امتناع البنوك عن الإقراض ، وهي حاجة ضرورية لا غنى عنها للمجتمع سواء كان القرض لغرض استهلاكي أم استنهاري .

بل لا بد من إلزام كافة البنوك قانوناً بتخصيص نسبة مئوية (الثلث مثلاً)، تزيد أو تنقص حسبا تمليه ظروف كل مجتمع ويقدره ولي الأمر، وذلك من حساب الودائع تحت الطلب لديها، التي ليس لها فيها أي حق مكتسب حيث لا تعطي عنها فائدة ولا يطلبها أصحابها، فتقدم البنوك في حدود هذه النسبة وبالشروط والضهانات المقررة، قروضاً حسنة أي بدون أية فائدة سوى مصاريفها الإدارية، يستوي في ذلك، إذا كان مقدار القرض كبيراً لغرض استهاري أ مغيراً لغرض استهلاكي. الأمر الذي سيشيع من ناحية روح التكافل بين أفراد المجتمع، ومن ناحية أخرى ييسر للمستثمرين الحصول على ما يحتاجونه من أموال دون أعباء أو فائدة ربوية، فلا يحملونها إنتاجهم وتنخفض بذلك أسعار المنتجات وتتوافر السلع ويتلاشى التضخم . . . إلخ، من المصالح والمنافع التي استهدفها الشرع الإسلامي منذ أربعة عشر قرناً حين استلزم القرض الحسن وجعل القرض الربوي من أكبر الكبائر وجزاء مسن عارسه جهنم معذباً فيها أبداً .

وإننا بذلك لا نلق على البنوك ، سواء كانت إسلامية أم غير إسلامية ، بعبء جديد أو نكلفها بخدمات خيرية ليست من وظيفتها . ذلك أن البنوك أيأ كانت إسلامية أو غير إسلامية تحصل على الودائع الجارية أو تحت الطلب ، وهي التي تمثل موردها الأساسي وتبلغ البلايين أوالمليارات من العملات ، دون أن تعطي لأصحابها غير المحتاجين لديها أية فائدة ، ومن ثم فإنها بالمثل تلتزم أن تعطي من هذه الودائع الجارية أو المدخرات الفائضة لديها للمحتاجين إلى الاقتراض ، سواء لغرض استهلاكي أو استهاري ، ودون أن تتقاضى منهم أية

فائدة سوى مصاريفها لخدمة وتحصيل الدين ، والتي لا تتجاوز بأي حال نسبة / ١/ ٢ ٪ من قيمة القرض باعتبار حساب أيضاً تكاليف الضهان أو التأمين علمه .

حقاً إنه لا أمن ولا تنمية حقيقية ، بل ولا إصلاح ولا أخلاق ، مع قيام نظام الإقراض بفائدة في أي مجتمع ، وما لم ييسر هذا المجتمع القرض الحسن الذي هو ضرورة حياتية لأفراده سواء كان هذا القرض صغيراً لغرض استهاري . ونضيف بأن القروض الربوية التي حاربها ومنعها الإسلام ليحل محلها القرض الحسن ، كانت أصلاً قروضاً استؤارية ، فحين أعلن الرسول عليه الصلاة والسلام في خطبة الوداع بأن أول ربا يضعه هو ربا عمه العباس ، فإن عمه العباس كان يساعد الفقير المحتاج دون مقابل وكان يكرم الضيف ، ولكنه يقرض أو يحول يساعد الفقير بالفائدة .

#### - نتائج قفل الإقراض الربوي -

الجواب بالنفي ، ذلك أنه حتى بعد ترشيد عمليات البنوك القائمة بقفل باب الإقراض الربوي أمامها بقوة القانون ، وبالتالي تصحيح مسارها لتكون بنوكا استثارية لا تعمل إلا في مجال الاستثار والتنمية الاقتصادية ، سواء استقلت هذه البنوك بأوجه الاستثار أو شاركت فيه الاخرين . . فإنه ، رغم ذلك ، ستظل هناك فوارق عديدة بين هذه البنوك وسين البنوك الإسلامية ، ذلك ، ستظل هناك فوارق عديدة بين هذه البنوك وسين البنوك الإسلامية ،

أ \_ سنظل البنوك اللاإسلامية ، رغم تصحيح مسارها بقفل باب الإقراض الربوي لا تستهدف سوى الربح . بينها البنوك الإسلامية تستهدف في الدرجة الأولى نفع المجتمع ثم الربح ثانياً . وعليه فإنه إذا كان المجتمع يحتاج إلى مصنع خبز لا يحقق سوى ربح بسيط، فإن البنك الإسلامي يلتزم بإقامة هذا المشروع ، بينها البنك اللاإسلامي حتى بعد ترشيد عملياته وتصحيح مساره ، سيظل يسعى إلى المشروع الاستثاري الذي يحقق لـه أكبر ربح ممكن كإقامة مصنع عطور وإن لم يشبع سوى احتياجات أقلية مترفة .

ومؤدى ذلك أن البنك الإسلامي حتى في نشاطه المشروع ، ليس حراً في ذلك شأن البنك اللاإسلامي ، وإنما بحسكم الشرع يلتزم بإعطاء الأولوية للمشاريع الضرورية التي يتطلبها المجتمع ، وإن لم تحقق له سوى عائداً محدوداً . ومن هنا يتبين بجلاء دور البنك الإسلامي في التنمية الاقتصادية .

باب الإقراض الربوي، من يقصر نشاطه على مشاريع التنمية الاقتصادية التي باب الإقراض الربوي، من يقصر نشاطه على مشاريع التنمية الاقتصادية التي يحتاجها المجتمع كمشاريع الإسكان والصناعات الغذائية والملابس . . . إلخ ، فإنه رغم ذلك يظل الفارق قائماً بين البنك الإسلامي والبنك اللاإسلامي، ذلك أن البنك الإسلامي بحكم الشرع يلتزم سنوياً بالإضافة إلى التراماته الضريبية ، بتخصيص نسبة ، ٢ ٪ من رأسماله المستثمر أو ٥ ٪ من صافي أرباحه باسم الزكاة ، بحيث لا تصرف هذه النسبة المحددة سلفاً إلا للمحتاجين أو المنطقة التي يوجد بها مقر البنك ، سواء في صورة إعانة نقدية فؤلاء المحتاجين أو في صورة خدمات عينية تقدم لهم بحسب ما يكون مناسباً وعققاً للغرض .

ومن ذلك يتبيِّن الدور الإضافي والإلزامي في نفس الوقت ، الذي يـؤديه

البنك الإسلامي في مجال التنمية الاجتاعية والضهان الاجتاعي، مما ينفرد به ويميزه عن سائر البنوك اللاإسلامية، وذلك حتى بعد العمل على تسرشيد عملياتها وتصحيح مسارها.

جـ \_ وفوق كل ما تقدم ، ورغم تصحيح مسار البنوك القائمة بقفل باب الإقراض الربوي أمامها بقوة القانون ، فإنه ستظل للبنوك الإسلامية ولكافة العاملين بها ، بل وجميع المتعاملين معها وضعاً خاصاً Suis Generis متميزاً Distingué ، وهو تلك الصفة التعبدية أو الروحية التي تتسم بها جميع المعاملات في البنوك الإسلامية .

ذلك أنه في مجال النشاط المصرفي الإسلامي، يلتزم الجميع محدود وأوامر الله تعالى مبتغياً بنشاطه وجهه سبحانه ورضاه، أي الاستقامة والعدل لا الاستغلال أو مجرد الربح، الأمر الذي يشيع بين جميع أطراف التعامل الرضا وسلامة التصرف بإخلاص النوايا، وفي المحصلة يشيع السعادة والسلام في المجتمع، سواء على المستوى الحلي أو الدولي.

#### 

لقد كانت البنوك الإسلامية منذ بضع سنوات حلماً نتطلع إليه ، ثم صارت بفضل روادها المخلصين لها وعلى رأسهم الدكتور عبد الله العربي رحمه الله ، والأمير محمد الفيصل والدكتور أحمد النجار حفظها الله ، حقيقة واقعة ، تخفق القلوب المؤمنة بانتشارها وتسعد بنجاحها .

وإنه من دافع حرصنا على نجاح هذه البنوك وانتشارها في العالم أجمع ، وليس في العالم الإسلامي فحسب ، نبدي على هذه البنوك بعض المؤاخذات التي كانت سبباً في تعثرها أو على الأقل مدعاة لـلاقاويل بشانها ، مما نـرجو غلصين أن تتداركه تصحيحاً لمسارها وتحقيقاً للأمل فيها ، خاصة وأنها رمز التطبيق الاقتصادي الإسلامي ومحل فحص وترقب العالم الغربي ، وكل خطوة منها موفقة أو خاطئة محسوبة على الإسلام والمسلمين .

ونشير إلى الأساسي من هذه المؤاخذات فيا يلي:

(١) الامتناع عن تقديم القرض الحسن: إن أغلب البنوك الإسلامية تمتنع عن تقديم القرض الحسن، في حين أن البديل الشرعي للقرض الربوي هو القرض الحسن، وليس المشاركة كها تتوهم هذه البنوك، خاصة وإن بعض المستمرين لا يرغب في المشاركة.

ولا شك أن امتناع البنوك الإسلامية عن تقديم القرض الحسن، يضطر طالبي هذه القروض إلى الالتجاء إلى البنوك الربوية، وبالتالي إيشار التعامل معها اضطراراً.

قد ترد البنوك الإسلامية بأنها ليست مؤسسات خيرية ، وإنما هي مؤسسات مالية ، وهذا ما لا ينكره أحد عليها . ولكننا نطالبها كها نطالب سائر البنوك ، بتخصيص نسبة معينة من الحسابات الجارية التي لا فضل لها فيها ولا تعطي عنها أي عائد ، وذلك بواقع ٥٠٪ أو أكثر أو أقل ، تخصصها للقرض الحسن وفقاً للشروط أو الضهانات التي يتفق عليها .

والعجيب في بعض هذه البنوك الإسلامية ، أنها تشترط أن يظل الحساب الجاري لكل عميل معها مفتوحاً بنسب عالية كأن لا يقل الرصيد بعد السحب عن مائتي جنيه مصري أو ما يقابله من العملات الأجنبية . وهو أمر غير مفهوم

من جانبها، وقد نرحب به إذا كانت تقدم القرض الحسن من هذه المبالغ المحجوزة لديها بدون وجه حق، خاصة وأن طبيعة التعامل بالحساب الجاري سحباً وإيداعاً يوفر بصفة دائمة لدى البنوك مبالغ هائلة تقدر بالملايين من العملات تستثمرها هذه البنوك شأن البنوك اللاإسلامية لصالحها الخاص لا لصالح أصحاب الحساب الجاري أو الودائع تحت الطلب.

ولذلك فإن من حقنا أن نطالب البنوك الإسلامية بتخصيص نسبة معينة من إجمالي حساب جاري عملائها ، للقرض الحسن . وحينقذ سيرحب كل عميل بما قد تشترطه بعض هذه البنوك الإسلامية ، بألا يقل رصيد الحساب الجاري لعملائها عن مبلغ معين ، إذ سيسعده ذلك لشعوره بأنه يساهم فعلاً في مد يد العون لكل محتاج مع ضهان رأس ماله .

(٢) المضاربة في الذهب والعملات الأجنبية: الذهب وسائر العملات الورقية ليست بسلعة وإنما هي نقد ومقياس للقم . وبالتالي فإن هذا النقد أو ذلك المقياس لا يجوز شرعاً أن يكون في ذاته محل مضاربة بالبيع والشراء بقصد تحقيق الربح من وراء الفرق بين سعر الشراء وسعر البيع ، إذ يخرجها بذلك عن وظيفتها الأساسية كوسيط للتبادل لتصبح سلعة تباع وتشترى مل يؤدى إلى أزمات اقتصادية وفساد للأخلاق والمعاملات .

هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى إن البنوك الإسلامية بحكم طبيعتها ورسالتها ، لا يمكن إلا أن تكون بنوك تنمية حقيقية . ونتساءل أية تنمية أو أية إضافة تعود على المجتمع من وراء الاتجار في الـذهب والعملات الـورقية بما تورطت فيه بعض البنوك الإسلامية وعرضها لخسائر فــادحة ، فضــلًا عــن الحرافها عن رسالتها وخروجها عن الشرع .

لا أحد ينكر على البنوك الإسلامية مباشرة عمليات الصرف وهو مبادلة العملة الوطنية بعملة أجنبية خدمة للعملاء في سد احتياجاتهم من العملات الأجنبية ، وحصولها من وراء ذلك على عمولة . ولكن ما ننكره هو أن تنحرف البنوك عن هذا المسار الشرعي ممثلاً في الصرف ، إلى احتراف التجارة في الذهب والعملات الأجنبية بقصد المضاربة في ذاتها والاستفادة من فروق الاسعار وغالباً بدون تسلم واستلام حقيقي .

ومن العجيب حقاً أن تصدر فتاوى من هيئة الرقابة الشرعية لـدى بعض البنوك الإسلامية ، تجيز لها الاتجار في الذهب والعملات الأجنبية ، وهــو أمــر جد خطير، يحلل لها الحرام وينحرف بها عها أجمع عليه فقهاء المسلمين. فهذا شيخ الإسلام ابن تيمية يقول في مجموعة فتاويه ، طبعة مطابع الرياض ١٣٨٢ هـ، الجزء التاسع عشر، ص ٢٥١ : « والـدراهم والـدنانير لا تقصـد لنفسها ، بل هي وسيلة إلى التعامل بها ، ويبين ذلك الإمام ابن القيم في الجزء الثاني من كتابه «أعلام الموقعين » ، طبعة القاهرة سنة ١٩٦٩م ، بقوله : « إن الدراهم والدنانير أثمان المبيعات والثمن هو المعيار الذي يعرف بـ تقويم الأموال، فيجب أن يكون محدوداً مضبوطاً لا يرتفع ولا ينخفض، إذ لو كان الثمن يرتفع وينخفض كالسلع لم يكن لنا ثمن تعتبر به المبيعات، بـل الجميع سلع . وحاجة الناس إلى ثمن يعتبرون به المبيعات حاجة ضرورة عامة ، وذلك لا يمكن إلا بسعر تعرف به القيمة ، وذلك لا يكون إلا بثمن تقـوم بـه الأشياء، ويستمر على حالة واحدة ولا يقوم هو بغيره، إذ يصير سلعة يـرتفع وينخفض فتفسد معاملات الناس ويقع الخلاف ويشتد الضرر ، كما رأيت مـن فساد معاملاتهم والضرر اللاحق بهم حين اتخذت الفلوس سلعة تعد للربح، فعم الضرر وحصل الظلم، ولو جعلت ثمناً واحداً لا يزداد ولا ينقص بل تقوم

# الزيدالدراي

به الأشياء ولا تقوم هي بغيرها لصلح أمر الناس . . . إلى أن قال : فالأنمان لا تقصد لأعيانها بل يقصد التوصل بها إلى السلع ، فإذا صارت في نفسها سلعاً تقصد لأعيانها فسد أمر الناس ، ويؤكد ذلك من الشافعية الإمام الغرالي في كتايه وإحياء علوم الدين ، طبعة عيسى البابي الحلبي بمصر بالجزء الرابع ، ص ٨٩، بقوله : وخلق الله تعالى الدنانير والدراهم لتتداولها الأيدي ويكونا حاكمين بين الأموال بالعدل ، ولحكمة أخرى وهي التوصل بها إلى سائر الأشياء لأنها عزيزان في أنفسها ولا غرض في عينها . . . إلى أن قال : فإذا المشياء لأنها اتخذا مقصوداً على خلاف وضع الحكمة ، إذ طلب النقد لغير ما وضع له ظلم » . وبهذا المعنى من الحنفية الإمام أبو يوشف وسائر الفقهاء .

(٣) عدم تحديد نسبة منوية معلومة سلفاً للمشاركة في الربح: إن أغلب البنوك الإسلامية لا يحدد لأصحاب الودائع أو الحساب الاستفاري، نسبة مئوية معلومة سلفاً للمشاركة في الربح، مع أن ذلك شرط أساسي في الاستفار والمضاربات الشرعية، وبدونه تفسد عملية المضاربة. وفي ذلك المعنى يقول ملك العلماء الإمام الكاساني في الجزء الشامن من كتابه «بدائع الصنائع في ترتيب الشرائع»، ص ٣٦١: «إن معلومية الربح لكل من رب المال ورب العمل، أمر ضروري لصحة المضاربة، وإن جهالة الربح توجب فساد العقد».

وإذا كانت بعض هيئات الرقابة الشرعية بالبنوك الإسلامية ، سوغت لها هذا المسلك بزعمها أو افتراضها أن هناك تفويضاً ضمنياً من أصحاب الودائع والحسابات الاستفارية في تحديد نسب توزيع الربح حسبا تراه أو تقدره مجالس إدارة هذه البنوك . فهذا القول أو الادعاء مردود عليه بأن شرط تحديد حصة أو نسبة مئوية معلومة لكل طرف في الربح ، هو أمر جوهري مجمع عليه في المضاربة الشرعية ، وإن في إغفاله فسادها . هذا من ناحية ومن ناحية أخرى ، كيف يفوض الطرف الثاني ، وهو صاحب المصلحة ، في أن يحدد على هواه نسبة أو حصة الطرف الأول في الربح ، فهذا أمر ينكره المنطق ولا يقول به فقيه .

وتبدو أهمية تحديد نسبة مئوية للمشاركة في الربح معلومة سلفاً لأصحاب الودائع الاستثارية، لا تقل بحال من الأحوال عن النصف، من الأهمية بمكان. ولقد أبدى الكثير من المودعين وأصحاب الودائع الاستثارية، لا سيا صغار المدخرين، تذمره وتشككه في نوايا البنوك الإسلامية، حين وجدها تستفيد من أمواله وتحقق من ورائها أرباحاً طائلة ثم تنفرد هي بنصيب الأسد ولا تترك له سوى القليل. وكلنا يعلم أن أحد هذه البنوك صرف لأصحاب الودائع الاستثارية نسبة ١٠٪ من أموالهم المودعة ولاصحاب أسهمه نسبة لاحمن قيمتها، الأمر الذي أوغر صدور الأغلبية من أصحاب الودائع والحسابات الاستثارية التي لها وحدها الفضل فيا توافر لدى هذا البنك من أموال طائلة لمباشرة نشاطه واستثاراته.

(٤) غلبة الاستثمار في الخارج: إن نظرة فاحصة لميزانيات البنوك الإسلامية ، يستوقفها كثرة ما تجمع لديها من مدخرات ، بدافع حرص كل مسلم في التعامل معها مبتغياً وجه الله تعالى في طهارة ونقاوة استثماراته .

ولكن هذا الإقبال والحماس من جانب المتعاملين مع البنوك الإسلامية ، لم يقابله حتى الآن حرص من جانبها على استثار هذه الأموال في المجتمع الإسلامي الذي جلبت منه هذه المدخرات .

فالمجتمع الإسلامي الذي يشكو قلة الإنتاج بسبب ضعف المعدل الاستثاري فيه ، هو الأولى بأن تباشر فيه البنوك الإسلامية نشاطها واستثاراتها ، وذلك بدلا من الاستثار بالخارج ، وغالباً لدى البنوك الأجنبية الربوية ، مها أثار حولها الشبهات والأقاويل .

(٥) المغالاة في نسبة المصاريف الإدارية ومكافآت المسؤولين: وهذا باب حساس تستثمره ولا أقول تستغله البنوك الإسلامية لحسابها، مستفيدة من فرصة إقبال المسلمين عليها بحكم عقيدتهم وبدافع الغيرة على مساندتها باعتبارها صروحاً اقتصادية إسلامية تخفق لها القلوب، وتأمل منها الكثير، وعلى سبيل المثال:

أ \_ هذا بنك إسلامي يصدر صكوك المضارية ، ثم يتطلب للإسهام فيها نسبة ٣٪ من قيمتها كمصاريف إدارية له . وعندما تحاجه أو تصارحه بأن هذا كثير للغاية إن لم يكن استغلالا ، يرد عليك ببساطة بأنك قطعاً ستعوضه فيا بعد .

ب\_ وهذا بنك إسلامي آخر يمول بالمرابحة لعميله التاجر السلع التي يطلبها، ثم يتضح للعميل المذكور أن البنك قد باع له هذه السلع بـأرياح تتجاوز كثيراً سعر الفائدة الجاري فيا لو التجأ هذا التاجر إلى البنوك الربوية تمويله بالإقراض.

جـ ــ وهذا بنك إسلامي آخر يغـدق بسـخاء المكافآت والمزايــا لأعضــاء هيئة رقابته الشرعية ، وبما يتجاوز كل ما كانوا يجلمون به من أجر أو مكافأة .

#### مؤتمر البنوك الإسلامية -

إن دافع الحرص والرغبة المخلصة في نجاح البنوك الإسلامية واستمراريتها ، وأن تكون بحق تجربة رائدة ونموذجاً طيباً يقتدى به في العالم أجمع ، هـو الـذي يدعونا إلى مصارحتها بهذه الحقائق وغيرها مـم لم يتسع المجال لـذكره ، وذلك أملًا في تصحيح مسارها وترشيد كافة عملياتها بجـا يتفــق حقــاً والشرع الإسلامي .

وقد يكون من المناسب أن نطالب الاتحاد الدولي للبنوك الإسلامية ، بعقد مؤتمر يدعى فيه كل المختصين ليناقشوا بصراحة مختلف عمليات البنوك الإسلامية وما تلقاه من عقبات أو تطبيقات متضاربة ، وبهدف إيجاد الحلول الإسلامية المناسبة التي تلتزم بها جميع البنوك الإسلامية القائمة ، بدلا من هذا الحلاف العجيب فيا بينها في التطبيق ، الذي تجاوز حسبا سبق بيانه الفروع والجزئيات التي يجوز الخلاف فيها ، إلى ذات الأصول الاقتصادية والمبادئ الإسلامية التي لا يقبل شرعاً الاختلاف فيها . بل لقد تجاوز الأمر في بعض الحالات الأسس والأيديولوجية التي تقوم عليها البنوك الإسلامية ، التي لا يتصور فيها إلا أن تكون بنوك تنمية اقتصادية واجتاعية ، نأمل أن يلمسها ويشيد بها المجتمع الأجنبى قبل المجتمع الإسلامي .

# النوسك الدرالي النوسك الإسلامية

بقسام: د. حامد صيادق

بعث الله سبحانه وتعالى محمداً صلى الله عليه وسلم بدين الإسلام، وجعل معجزته القرآن الكريم، وهي المعجزة اللغوية الوحيدة بين معجزات الأنبياء عليهم السلام. ومنذ ذلك العهد تبوأ القرآن الكريم مكان الصدارة لدى أرباب اللغة والبيان. ومن ثم اعتبر الباحثون قديماً وحديثاً أن أهم حدث في تاريخ هذه اللغة هو نزول القرآن الكريم، وظهور الإسلام (۱۱). وبدا أثر هذا الحدث واضحاً في لغة الحديث النبوي الشريف.

ونستطيع أن نتبين مداه إذا علمنا أن القرآن الكريم كان يذكر أصول الدين الإسلامي وأحكامه مجملة دون تفصيل ثم يأتي الحديث النبوي الشريف فيفصلُ ذلك ، يقول الله تعالى ﴿ وأنزلنا إليك الذكر لتبيئن للناس ما نُزل إليهم ﴾ (\*) ، فالقرآن الكريم مثلاً له يذكر التكاليف العملية التفصيلية والأحكام المترتبة على دلالة بعض الألفاظ الجديدة الي أت بها القرآن الكريم مثل : الصلاة والزكاة والحج ، وهي أهم أركان الإسلام بل اكتفى بنحو قوله عز من قائل ﴿ وأقيموا الصلاة (\*) وآتوا الزكاة ﴾ (") . وجاء الحديث النبوي الشريف ليفصلُ أوقات الصلاة وكيفياتها ، كما فصل القواعد والأسس التي يجب اتباعها في جمع الزكاة (") .

والصلاة والزكاة نموذجان لما تناولته السنّة النبوية بالبيان والشرح ، حتى إنه ليصحّ لنا القول إن السنّة تبيّن أحكام القرآن الكريم بياناً لغوياً ، كما إنها توضح المفاهيم الاخلاقية والاجتاعية والإنسانية ، والسلوك المترتب على هذه المفاهيم الجديدة التي أتى بها القرآن الكريم .

#### لغة القرآن

ومن المتعارف عليه أن دراسة اللغة العربية غاية ووسيلة ، فهمي غاية ممثلة في هذه اللغة الجديدة في كلام الله سبحانه وتعالى ، إذ إن مجرد تـلاوته عبادة أي عبادة ، وهمي أيضاً وسيلة لفهم ما وراء هذه الكلمات واستعمالها كما وردت في آي القرآن الجيد ، والحديث الشريف ، وكلام أئمة الدين من بعد .

لقد وقف علماء اللغة العربية من سلفنا الأوائل إزاء شرح هذه الكلمات الجديدة وقفة طويلة مترددين في الإقدام على هذا العمل الشاق، وذلك لتحرجهم أن يتجرءوا على تفسير كتاب الله بغير علم، فلغة القرآن الكريم تعرب عن معان جديدة. فهل يُؤخذ اللفظ على ظاهره، أو أن دقائق المعنى تقتضى أن يوجه اللفظ توجيها آخر؟.

فأبو عمرو بن العلاء (ت ١٥٤ ه)، يرى أن فهم لغة القرآن الكريم وتدبر معانيه غاية كل مسلم، وأن الشعر واللغة ينبغي أن يكونا أدوات لفهم لغة القرآن الكريم، وعلى هذا المنهج ألف أبو عبيدة معمر بن المشنى (ت ٢٠٩هـ)، كتابه ومجاز القرآن، وسائر كتبه في هذا الباب. وهما في هذا مقلدان لعبد الله بن عباس (ت ٢٨هـ)، رضى الله عنها (ه) بينا

عارض الأصمعي عبد الملك بن قريب (ت ٢١٤ ه)، هذا الاتجاه إذ اشتهر عنه أنه لم يكن يجب التعرض لتفسير ألفاظ القرآن الكريم تورعاً وتديناً فضلاً عن الاستشهاد بالشعر في هذا الباب(١).

#### أثر القرآن في العربية

لقد أعطى القرآن الكريم نموذجاً جديداً وممتازاً لهذه اللغة ، ودفعها إلى حضارة جديدة . فلقد جاء الإسلام بمفاهيم جديدة في العقيدة ، والعبادات ، والمعاملات ، والأخلاق ما لم يألفه العرب في جاهليتهم ، وبذلك بدأت مرحلة جديدة في تاريخ الحضارة انعكس أثرها على اللغة العربية إذ هي وعاء الفكر ودليله .

ومن الطبيعي أن تتطلب هذه الحضارة الإسلامية مادة لغوية جديدة تغاير معاني الألفاظ المعهودة قبل الإسلام، إذ تستمد معانيها من لغة التنزيل الجيد، والحديث النبوي الشريف، وهكذا نشأت طائفة من الكلمات الإسلامية (ألا يكن أن نسميها والمصطلحات الإسلامية أو الشريعة والسلامية أو البن فارث أن نسميها وكانت العرب في جاهليتها على إرث من إرث آبائهم، في لغاتهم وآدابهم ونسائكهم وقرابينهم ولما جاد الله بحل ثناؤه بالإسلام حالت أحوال، ونسخت ديانات، وأبطلت أمور، ونقلت من اللغة ألفاظ من مواضع أخر بزيادات زيدت، وشرائع شرعت، وشرائط شرطت. فعنى الأخر الأول. وشعل القوم بعد المغادرات والتجارات وتسطلب الأرساح، والكدح للمعايش في رحلة الشتاء والصيف، وبعد الإغرام بالصيد والمعاقرة والماسرة، بتلاوة الكتاب العزيز الذي لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه، تنزيل من حكيم حميد، وبالتفقه في دين الله عز وجل وحفظ سنن رسول الله صلى الله عليه وسل ع عاجتهادهم في مجاهدة أعداء الإسلام.

فصار الذي نشأ عليه آباؤهم ونشأوا هم عليه كان لم يكن، وحتى تكلموا في دقائق الفقه، وغوامض أبواب المواريث وغيرها من علم الشريعة وتأويل الوحي بما دُوُن وحفظ حتى الآن. فصاروا بعد ما ذكرناه إلى أن يُستُال إمام من الأثمة وهو يخطب على منبره عن فريضة فيفتي ويحسب بثلاث كلبات، وذلك قول أمير المؤمنين علي (رضي الله عنه) حين سيئل عن ابنتين وأبوين وامرأة: هصار هنها تسعارات على منبره، وإلى أن يقول (۱۱) على منبره، والمهاجرون والأنصار متوافرون: «سلوني فوالله ما من آية إلا وأنا أعلم أبليل نزلت أم بنهار أم في سهل أم في جبل »، وإلى أن يتكلم هو وغيره في دقائق العلوم بالمشهور من مسائلهم في الفرائض وحده: كالمشتركة، ومسائلة العمتحان، المباهلة والفراء وأم الفروخ، وأم الأرامل، ومسائلة الامتحان، أمسائة ابن مسعود والأكدرية ومختصرة زيد والخرقاء وغيرها مها هو مسألة ابن مسعود والأكدرية ومختصرة زيد والخرقاء وغيرها مها هو أعمض وأدق. فسبحان من نقل أولئك في النرمن القريب بتوفيقه عها

### النوسك الدالك وي الكلمية

الفوه ونشأوا عليه وغذوا به إلى مثل هذا الذي ذكرناه . وكل ذلك دليل على حق الإيمان وصحة نبوة نبينا محمد صلى الله عليه وسلم .

فكان ما جاء في الإسلام ذكر المؤمن والمسلم والكافر والمنافق، وأن العرب إنما عرفت المؤمن من الأمان، والإيمان (١٠٠) وهو التصديق، ثم زادت الشريعة شرائط وأوصافاً بها سُمتي المؤمن بالإطلاق مؤمناً. وكذلك الإسلام والمسلم، وإنما عرفت منه إسلام الشيء. ثم جاء في الشرع من أوصافه ما جاء. وكذلك كانت لا تعرف من الكفر إلا الغطاء والستشر، فأما المنافق فاسم جاء به الإسلام لقوم أبطنوا غير ما أظهروه، وكان الأصل من نافقاء اليربوع (١٠٠). ولم يعرفوا في الفسق إلا قولهم: فسقت الرطبة (١٠٠) إذا خرجت من قشرها، وجاء الشرع بأن الفسق الإفحاش في الخروج عن طاعة الله عز وجل ومها جاء في الشرع الصلاة، وأصله في لغتهم الدعاء. وقد كانوا عرفوا الركوع والسجود، وإن لم يكن على هذه الهيئة.

قال النابغة الذبياني:

او دُرُّةِ صَـَدَفِيَّةِ غَوَّاصُهَا بهيج مــتى يَــرَها يُهــل ويسَسْجِـلُو

وقال أبو عمرو: أسْجَد الرَّجلُ: طأطا راسه وانحني ، وأنشد: \* \* أَسْجِدُ لليلِي فأَسْجَدَا \* (١٠٠) .

يعني البعير إذا طأطأ رأسه لتركبه . وهذا وإن كان كذا فإن العرب لم تعرفه بمثل ما أتت به الشريعة من الأعداد والمواقيت والتحريم للصلاة والتحليل منها . وكذلك الصيام أصله عندهم الإمساك . ويقول شاعرهم (١٦) :

خَيْلُ صِيامٌ وأُخرِى غير صِائمة تحت العجاج، وخيلُ تعلُك اللُّجُمُا

ثم زادت الشريعة النية ، وحظرت الأكل والمباشرة ، وغير ذلك من شرائع الصوم . وكذلك الحج لم يكن عندهم فيه غير القصد وسير الجراح (١١٧) ، من ذلك قولم (١٨٥) :

وأشهد مِنْ عسوف حلولا كشيرة يحُجُون سِبً الرَّبرقان المزعْفَسرا

ثم زادت الشريعة ما زادته من شرائط الحج وشعائره. وكذلك الزكاة لم تكن العرب تعوفها إلا من ناحية النشاء. وزاد الشرع ما زاد فيها ما لا وجه لإطالة الباب بذكره. وعلى هذا سائر ما تركنا ذكره من العشمرة والجهاد وسائر أبواب الفقه.

فالوجه في هذا إذا سئل الإنسان عنه أن يقول: « في الصلاة اسمان لغوي وشرعى ، ويذكر ما كانت العرب تعرفه ثم ما جاء الإسلام به . وهو

قياس ما تركنا ذكره من سائر العلوم كالنحو والعروض والشعر، كل ذلك لـه اسمان: لغوي وشرعي، .

#### سمات التغير

ويحدد لنا الجاحظ بعض سمات هذا التغير اللغوي الذي طرأ على العربية بسبب الإسلام ممثلاً في سقوط بعض الألفاظ والتراكيب من الاستعمال فيقول (١٩٠): وترك الناس ما كان مستعملاً في الجاهلية أموراً كثيرة ، فمن ذلك تسميتهم للخراج إتاوة وكقوله للسرشوة ، ولما ياخذه السلطان الحكوان (٢٠٠) والمكس ، كما تركوا أنعم صباحاً وأنعم ظلاماً ، وصاروا يقولون : كيف أصبحتم ، وكيف أمسيتم ؟ ، كما تركوا أن يقولوا للملك أو السيد المطاع : أبيت اللعن ، وقد ترك العبد أن يقول لسيده : ربعي ، وكذلك حاشية السيد والملك تركوا أن يقولوا : ربنا ، .

ويقول أيضاً: « ومن الكلام المتروك التي زالت أسماؤه مع زوال معانيها المرباع والنشيطة ، وبقي الصعفايا (٢١) ، فالمرباع ربع جميع الغنيمة الذي كان خالصاً للرئيس ، وصار في الإسلام الخمس على سنَّة الله تعالى ، وأما النشيطة فإنه كان للرئيس أن ينشط عند قسمة المتاع العلق النفيس يراه إذا استحلاه ، وبقي الصنِّفي ، وكان لرسول الله صلى الله عليه وسلم من كل مغنم ، " . ويقول ابن فارس : إن الصنِّقي أيضاً زال بعد وفاة الرسول صلى الله عليه وسلم ."

لقد أطلنا في سرد النصوص السابقة لأنها تلق أضواء ساطعة على صميم ما نحن بصدد بيانه . لقد أسقط الإسلام كلمات وتراكيب من العربية لم تعد صالحة للتعبير عن الفكر الجديد ، فلم تعد مثل كلمات : إتاوة ، مكس ، المرباع ، النشيطة محتاجاً إليها فهجرت لأن الإسلام غير من القيم الفكرية والاجتماعية للمجتمع الجاهلي، ثم عدل عن دلالـة بعض الألفـاظ، وأضـاف إليها دلالات جديدة لم تكن شائعة الاستعمال من قبل ، فلم يعـد العبـد يقـول لسيده : ربى ، ولم تعد حاشية الملك يقولون : ربنا ، لأن دلالة كلمة الرب اختلفت بعد الإسلام ، وفي ذلك يقول أبو حاتم السرازي (ت ٣٢٢ هـ) : « الرَّبُّ المالك والسيد ، والرب في كلام العرب هو المالك . يُقال : هذا ربُّ الدار، وربُّ الضُّيعة، وربُّ المملوك، ويُقال ذلك في كل مالك لشيء . . . ولا يُقال للمخلوق هو الرب معرَّفاً بالألف واللام كما يُقال لله عز وجل ، بـل يعرّف بالإضافة فيقال: ربُّ الدار، وربُّ البيت وغير ذلك، لأنه لا يملك غير ذلك الشيء (٢٤) فإذا قيل الرب معرَّفاً بالألف واللام دلت على العموم واستغنى بذلك عن الإضافة، لأنه عـز وجـل ربُّ كل شيء ومــالكه، فــلا يُضاف إلى شيء فيختص به دون غيره . وإذا قيل للمخلوق أضيف إليه شيء خاص دون غيره ، فقيل ربُّ الدار ، وربُّ القوم ، أي : رئيسهم وسيدهم . وهو في كلام العرب مشهور ا (٢٥).

ونلحظ مثل هذا في بقية أسماء الله الحسنى التي وردت في القرآن الكريم

فعظمها نقل من الدلالة الحسية إلى دلالة مجردة تتناسب مع ما وصف صاحب العزة به نفسه فهو الواحد، الأحد، الظاهر، الباطن، البارئ، المصوّر، السلام، المؤمن (٢٦)... سبحانه (ليس كمثله شيء).

#### استحداث دلالات جديدة

ولم يتوقف التوسع الدلالي للألفاظ على إسقاط بعض التراكيب والألفاظ من الاستعمال، أو إضافة دلالات جديدة إلى بعض الألفاظ القديمة بل تجاوزه إلى استحداث نوع آخر من الدلالات أضافها أيضاً إلى ألفاظ اعتاد العرب استعمالها على غير المعنى الذي جاء به الإسلام، ومن ثم نسخ معانبها القديمة ولم تعد تستعمل إلا في المعاني الإسلامية الجديدة، وأهم هذه الألفاظ ما اتصل بشعائر الإسلام وعباداته كما سبق بيانه (٢٧).

#### دور الفقهاء

لقد أخذت اللغة العربية بهذا التغير الدلالي في ألفاظها تتحول لتصبح لغة حضارة من نوع فريد للتشريع فيها مكان مرموق، وأخذت عقول المسلمين تتجه إلى تكوين لغة علمية تحدد بها الفكرة تحديداً واضحاً، ذلك أن استنباط الأحكام التي يراد فهمها وتطبيقها تخاطب العقل الذي هو مناط التفكير ودعامة الإقناع ووسيلة الفهم، وبذلك بدأت العربية بهذه «الكلمات الإسلامية» ترسي قواعد صوغ المصطلح العلمي، وفق أسس منهجية أدت إلى قيام علوم إسلامية التحمت فيها جهود الفقهاء بجهود اللغويين وغيرهم من علماء أصول الفقه والمتكلمين.

ولقد أغنى أولئك السلف الصالح بجهودهم خلال العصور هذا الرصيد من المصطلحات، ولكنه ظل مبعثراً هنا وهناك في تضاعيف كتبهم وأعهالهم (٢٨). وذلك للاعتقاد الراسخ أن اللغة ليست إلا أداة للتعبير عن المفاهيم الإسلامية. وبات من المتعذر على المسلمين أن يفكروا في فصل علوم العربية عن علوم الإسلام، أو يفكروا في علوم إسلامية وعلوم شرعية دون استخدام اللغة العربية (٢٩).

وبادئ بدء يجب التنويه أن تلك المصطلحات لم تكن ارتجالا من لدن الفقهاء وغيرهم من الشرعيين، وإنما رجعوا فيها إلى ما جاء به الإسلام نفسه، ويبق لهم بعد ذلك فضل صياغة التعريفات الدالة على المعاني الجديدة، وأن هذه التعريفات قد مرَّت بمراحل من التطور في صيغ أساليبها (٢٠٠).

فني كل باب من أبواب الفقه نجد ألفاظاً لمعان اصطلاحية غير معانيها اللغوية . فني الإرث مثلاً: الفرائض ، الأكدرية ، العصبة ، العول ، الحرمان . . إلخ (٢١) .

وفي النكاح: الشغار، اللعان، الفسخ، الخلع، خيار العيب، العزل، الاستبراء.. إلخ

وفي الدعاوى: تخصيص القضاء، دفع الدعوى، يمين الاستظهار، الحجر.. إلخ (٣٣).

ولا يغفل الفقهاء كما بينًا عند استعمالهم مصطلحاً أن يبينًوا معناه الـذي نقل إليه ، ومثاله : الوقف في اللغة الحبس ، وفي الاصطلاح حبس العين عن أن تكون ملكاً لأحد من الناس ، والتصدق بمنفقها .

وإذا عرض لهم لفظ معرّب (٢٤) ، نصوا على ذلك ، ومشاله : الخلو ، السُفْتَجة ، الكدك (٢٥) . ولا شك أنهم بذلك قد أغنوا الألفاظ الاصطلاحية فلم يعرض لهم معنى إلا اصطلحوا على الدلالة عليه بلفظ عربي ينقلونه عن معناه اللغوي إلى معناه الاصطلاحي لأي مناسبة ، فإذا لم يجدوا للمعنى لفظاً عربياً أدخلوه من باب التعريب ، ولم يضيقوا ذرعاً بذلك .

وبعد ؛ فإجمالا لما سبق بيانه في هذه التوطئة في المصطلحات الفقهية نقول :

• أولا: إن الرسول صلى الله عليه وسلم قد وضع البذور الأولى للغة الفقهاء عندما كان ينقل بعض الألفاظ العربية من معانيها اللغوية إلى حقائق شرعية أو اصطلاحية. ولقد تم هذا النقل عن طريق الجباز اللغوي، يقول السيوطي نقلاً عن ابن برهان: « والأول \_ يعني نقل الأسماء من اللغة إلى الشرع \_ هو الصحيح ؛ وهو أن رسول الله صلى الله عليه وسلم نقلها من اللغة إلى الشرع ، ولا تخرج بهذا النقل عن أحد قسمي كلام العرب ، وهو الجاز " .

وفي القرن الثالث الهجري، تضخم رصيد هذه المصطلحات وتوزعت كتب الفقه وساهم اللغويون في ذلك، ولكن طابع الفردية ظل مميزاً في هذه الجهود، ولهذا السبب يمكن عزو الاختلاف بين فقهاء الحجاز وفقهاء العراق. ففقهاء الحجاز مثلاً لا يفرقون بين الفرض والواجب، على عكس فقهاء العراق، وفقهاء الحجاز، لا يفرقون بين الباطل والفاسد في المعاملات أو العبادات بينا فقهاء العراق يفرقون بين الباطل والفاسد في المعاملات ويسوون بينها في العبادات.

- ثانياً: إن التحضر الذي أفاء على الأمة الإسلامية منذ أواخر القرن الثاني الهجري، قد انعكس على مظاهر الحياة كلها، وإن الناس قد تأثروا بذلك في لبسهم وأكلهم وكل مظاهر حياتهم، ومن المحال أن لا يتأثروا كذلك في تفكيرهم ولسانهم، لذا دخلت طائفة من الألفاظ الأعجمية لغة الفقهاء من باب التعريب.
- ثالثاً: إن العربية قادرة على الاستجابة لسائر دواعي
   الحياة الدينية والدنيوية، وإن الاشتقاق فيها عنحها الجدة
   ومسايرة الزمن مها يضمن لها الخلود والبقاء.
- رابعاً: ومن هنا جاز لنا أن نقترح أنه يمكن لباحث أو مجموعة من الباحثين أن يعكفوا على جمع هذه المصطلحات مع شروحها، وأن يضيفوا إليها ما استحدث المعاصرون في هذا الباب، وبذلك يكون هذا العمل معجماً

### النوسك الدالك وي الكلمية

تخصصياً في لغة الفقهاء ، ثم هو عمل تمهيدي للمعجم التاريخي ، الذي ما زال الأمل المنشود لمجمع اللغة العربية بالقاهرة ، ونرجو أن نقيض أسباب إخراجه .

#### الهوامش

- (١) انظر الباقلاني، أبو يكر محمد بن الطب (ت ٤٠٣). إعجاز القرآن، تحقيق السيد أحمد صقر. القاهرة، دار المعارف ١٣٧٤هـ ١٩٥٤م، ص ص ١٩ و ٣٥، وانظر فك، يوهان، العربية: دراسات في اللغة واللهجات والأساليب، ترجمة عبد الحليم النجار، القاهرة ١٩٥١م، ص ١ وما بعدها.
  - (٢) سورة النحل، الآية ٤٤.
  - (٣) سورة البقرة، الآية ١١٠.
- (\* ) الصلاة بمعناها اللغوي مطلق الدعاء ، وفي معناها الإسلامي الشرعي عبادة خاصة كها بيئها رسول الله صلى الله عليه وسلم .
- (٤) انظر-ابن الأثير، المبارك بن محمد (ت ٢٠٦ه). النهاية في غريب الحديث والأثـر، تحقيق طاهر الزاوي ومحمود محمد الطناحي، طالحليبي، القاهرة (٦٣ ــ ١٩٦٥م). المقـدمة ١/٤ وما بعدها.
- (٥) على هذا الأساس كانت وسؤالات نافع بين الأزرق الابين عباس رضي الله عنها . والأخبار التي رويت عنه تشير إلى أنه ابتدع لوناً من تفسير ألفاظ القرآن الكريم يقوم على الاستعانة بما أثر من كلام العرب شعراً أو نثراً حتى تحرج الناس وتشككوا فيا ذهب إليه . يبروي حميد الأعرج وعبد الله بن عباس جالس بفناء الكعبة قد اكتنفه الناس يسألونه عن تفسير القرآن ، قال نافع بن الأزرق لنجدة بين عويمر: قيم بنا إلى هذا الذي يجترئ على تفسير القرآن الكريم بما لا علم له به ، فقاما إليه فقالا: إنا نريد أن تسألك عن أشياء من كتاب الله فتفسرها لنا ، وتأتينا بمصادقه من كلام العرب ، فإن الله تعالى إنما أنول القرآن بلسان عربى مبين ، فقال ابن عباس: سلاني عها بدا لكما .
  - فقال نافع: أخبرني عن قول الله تعالى ﴿ عن اليمين وعن الشيال عزين ﴾ ؟؟. . قال ابن عباس: العزون: حَلَقُ الرفاق.
    - قال نافع : وهل تعرف العرب ذلك ؟ .
    - قال ابن عباس: نعم. أما سمعت عبيد بن الأبرص وهو يقول:

ثم استمر يسأله على هذا الوجه مسائل عديدة، وقد طالت رواية هذه الهـــاورة في كتـــاب الاتفاق حتى ملأت خمس عشرة صفحة [انظر السيوطي، جلال الدين عبد الرحمن بـن أبــي بــكر (ت ٩٩١ م)، الاتفاق في علـــوم القــرآن الــكريم، ط الحلبــي، القــاهرة ١٣٧٠ هــــ ١٩٥١ م، الجزء الأول، ص ١٧٠ وما بعدها].

- (٦) انظر أبو الطيب، عبد الواحد بن على اللغوي (ت ٣٥١ هـ)، مراتب النحـوين،
   تحقيق محمد أبو الفضل إبراهيم، ط مصر ١٩٥٥م، ص ٨٤.
- (٧) انظر الرازي، أبو حاتم أحمد بن حمدان (٣٢٧ه)، كتاب الرينة في المحلمات الإسلامية العربية، تحقيق حمين الهمداني، طالقاهرة ١٩٥٧م، الجزء الأول، ص ٥٦ وما بعدها.
- (٨) المصطلح هو: اللفظ أو الرمز اللغوي الذي يستخدم للدلالة على مفهوم علمي أو عملي أو عمل أو غو أو غوب أو عمل أو فني أو أي عمل ذي طبيعة خاصة (شاهين، عبد الصبور. العربية لغة العلوم والتقنية، ط السعودية ــ الدعام ١٤٠٣ هـ، ص ١٢١)، وأقول إن هذا التعريف غير مانع لدخول كثير من الألفاظ اللغوية المستعملة في العلوم ضمن التعريف كالضوء في علم الغيزياء، والحديد والذهب في الكيمياء والجمع في الحساب وهلم جرًا.
- (٩) ابن فارس، أبو الحسين أحمد (ت ٣٩٥هـ)، الصاحبي في فقه اللغة وسنن العربية

في كلامها، تحقيق مصطفى الشويمي، طالبنان ١٣٨٣ هـ، ص ٧٨ وما بعدها.

(١٠) التُسع: جزء من تسعة أجزاء متساوية (انظر المعجم الوسيط).

(١١) هو الإمام علي .

(١٢) في اللسان: سمى المنافق منافقاً لأنه نافق كالبريوع وهو دخوله نافقاءه.

(١٣) لعل الأصل: من الأمان أو الإيمان وهو التصديق. لأن الأمان \_ يمعنى الأمن \_ غير
 الإيمان كها هو معروف.

(١٤) في الأصل المطبوع الرطبة بسكون الطاء، والأصبح فتحهما كما في اللمسان مادة (ف س ق).

(١٥) شطر البيت من إنشاد أبي عبيد (اللسان).

(١٦) البيت وارد في (اللسان) منسوباً للنابغة الذبياني، وهو في ديوانه.

(١٧) البيت وارد في (اللسان) منسوبًا للمخبل السعدي القريعي التميمي ، وهو شاعر مجيــد

مخضرم.

(١٨) يقال حج الشَّجُّة إذا سبرها بالميل ليعالجها (انظر معجهات اللغة).

(٢٠) الحلوان: ما تهبه لإنسان على شيء يفعله غير الأجرة، والحلوان أيضاً ما ياخذه الرجل من مهر ابنته لنفسه (صحاح الجوهري).

(٢١) الصفايا: ما كان يصطفيه الرئيس لنفسه من خيار الغنيمة.

(٢٢) الحيوان، ص ١/ ٣٣٠، وانظر: السيوطي، المزهر في علوم اللغة وأنسواعها،
 ط الحلبى، القاهرة تحقيق محمد أحمد جاد المولى، وآخرون ١/ ٢٩٦/.

(۲۳) الصاحبي، ص ۹۰.

(٢٤) كذا في الأصل: ولعل الصواب أن يقال: لا يملك كل شيء، إذ خالباً ما يملك
 الإنسان الواحد أكثر من شيء واحد.

(٢٥) كتاب الزينة في الكلمات الإسلامية ، ٢٧/٢ .

(٢٦) انظر لزيادة التفصيل، المرجع السابق، ص ٣٢، ٤٩، ٥٩، ٦٣، ٧٠.

(٧٧) راجع نص ابن فارس، وانظر لمزيد من التوسع، الحيوان ٢/ ٣٣٢، وكتــاب الـزينة

. 18Y \_ 187/1

(٢٨) نهض مجموعة من الباحثين إلى وضع التصانيف التي نشرح هذه الكليات، وقد عرفت تلك الكتب بكتب الغريبين (القرآن والحديث)، أي شرح غريب القرآن الكريم، وشرح غريب الحديث النبوي، وكذلك مجاز القرآن ومجاز الحديث. وهو نوع من البحث الدلالي في ألفاظ القرآن والحديث وتطور استعالها.

( ٢٩ ) انظر كتاب الزينة في الكلمات الإسلامية العربية ، الجزء الأول ، المقدمة ص ١ .

(٣٠) قارن مثلاً بين تعريف دبيع السلم، في مبسوط الإمام محمد (من القرن الثاني الهجري)
 والتعريف الوارد في بدائع الإمام الكاساني الملقب بملك العلماء (من القرن السادس الهجري)

(٣١) انظر: ابن النجار، منتهى الإرادات ٢/٢٦ وما بعدها.

(٣٢) المرجع السابق ٢/١٥١ وما بعدها.

(٣٣) المرجع السابق ٢/٤٧٥ وما بعدها.

(٣٤) التعريب هو: نقل اللفظ من العجمية إلى العربية، والمشهور فيه التعريب، وسماه ميبويه وغيره (إعراباً) \_ وهو إمام العربية \_ فيقال حينتنز (معرّب) (بسكون السواه)، ومعسرًب (بتشديد الراء المفتوحة) [الخفاجي، شهاب المدين، ت ١٠٦٩ه، شفاء الغليل فيا في كلام العرب من الدخيل، تحقيق عبد المنحم خفاجي، طمصر ١٣٧١ه]، ص ٢٣٠.

(٣٥) الخلو: لغة من خلا الإناء بما فيه، أي : صفر فهو خال ، واصطلاحاً : تنازل المرء عن الحق بعوض . والسنّف ُ جَهَة السين والتاء بينهما فاء ساكنة لفظ معرّب ج سفاتج . واصطلاحاً : ما يُعرف اليوم بالحوالة المالية ، وهي وثيقة تمكنك من قبض مالك الـذي أقرضته شخصاً عندما تنقل لبلد آخر من وكيله أو عميله في البلد الآخر درءٌ لحسطر السطريق ومسؤونة الحمل . والكنّك ، بالتحريك معرّب ، وهو ما يبنيه المستأجر في عقار الوقف دون أن يحسب ذلك على الوقف ، والكاديك : ربع عقار ذلك الوقف .

(٣٦) المزهر في علوم اللغة وأنواعها ١/٢٩٨ ــ ٢٩٩ .

النسط العدد (٩٩) ص٤٢

# صِفَاتُ السُّولِيُ

### شعر: إلىياس قنصب ل

### حلم الشاعر أنه في أرض النبوة فكانت هذه القصيدة

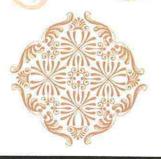
حباك رضاء الله ما كنت تطلب أنا اليوم في أرض النبوة والتق تدفق عهد الحق من جنباتها وعز بما فيه من الخير مشرق وزعزع دنيا بالحقود كئيبة على صخرة الإيمان قام أساسها ووطد عدلا أفقه ليس ينتهى وساوى فما في الناس يشمخ سيد ولا لاتقاء السوط جنس مصفد وليس للون المرء أية قيمة ولا فضل للإنسان يغزر كسبه أمن رام أن يحظى بنعمة ربه وخطط للدارين نهجأ مسددأ وفك عن الأفهام أطواق غلها فأمست كما شاء الخيال طليقة وأبعد خوفاً لا يبرره غد وزلزل عدوان القوى تشده وحض على المعروف من غير منة وهيأ للأجيال شرعــأ محــددأ وثبت آلاء الأخوة جالياً وقوم أسباب التعاون فاغتدى وقائعها للباحثين خوارق وما انتصر الفولاذ في ساحة الوغي

وما اندحر الجيش الذي عاش خائفاً بل اندحر العهد الذي كان أمره لئن شاءت الدنيا من العرب همة فما نشر الإسلام سيف مجرد ولكن كتاب لم ير الناس مثله يشع على هام الدهور بيانه شرائعه في كل عصر وبيئة لو اتبعت أهدت إلى العالم المني وأمسى التراضى سنة مستحبة فلست تلاقي من يجور ويعتدي وما نشر الإسلام جيش مرتب ولكن صفات في الرسول كريمة تجلى بها « الإنسان » يدنو بخلقه يقابل بالصبر الجميل ضغائنأ ويعفو عن الأسرى وكان وعيدهم ويطلب رأي الأخرين ورأيه ويوصى بإسعاف الفقير وإن يكن إذا جاءه الملهوف فهو له أخ وإن عاد ذو إثم عن الإثم نادماً ويحنو على الشيخ الذي جف عزمه ويرفض إلا الصدق في كل موقف ويمعن في صوغ المديح لمحسن تواضعه والنبل فيه فضيلة صفات نبى أحسن الله خلقه

بل انتصر العزم الذي شد أزره

فهل لك بعد الآن يا قلب مارب ؟ يجللني من هالة الوحمي كوكب فضاء الهدى وانجاب للبطل غيهب وأحرز منه رحمة الصفح مغرب وركز دنيا بالتساهل تسطرب فعي عن التهديم فيها المخرب وركن آمناً بدره ليس بحجب تذل كما تهوي الرقاب وتضرب ولا لاحتال اللطم شعب معذب إذا لم يميزه صنيع مطيب إذا لم يكن للفضل ما هو يكسب فما بسوى التقوى إلى الله يقر<del>ب</del> أماني من يجري به لا تخيب وكانت بصحراء الفدامة تغرب طرائفها الغراء تنمو وتثقب وما الخوف إلا النزع أو هو أصعب وجاهة مال من يد الفقر تسلب يزول بها الأجر الذي كان يرقب يسدد ما تحتاجه ويدرب مآثر يهديها الولا والتحبب نظاماً على فوضى الجف يتغلب وتفسير ما فيها من الفوز أغرب رماحاً إلى صدر العدو تصوب

وفاء لما أوحاه طبع مهذب مشيئة من يردي ويطغو ويغصب إذا جارت الأرزاء تعلو وتصلب ولا عمم الإسلام عزم مرتب مناهله للخير تنمو وتعلذب ويخلد ملك الضاد منه ويقشب مثال لما يملى الرشاد ويسوجب وبات على زهر الصفا يتقلب وزال التجافي واضمحل التحزب ولست تلاقي من يخاف ويكأب عليم بأسرار الموقائع محسرب ببوتقة ، الأحداث تسمو وتنجب إلى قمة فيها الكمال المنصب تمادى بها وغد يسب ويثلب بما في نواياهم من الشار يلهب متى بدت الآراء أعلى وأصوب عدواً لدوداً في الوقيعة يداب وإن جاءه المحروم فهـو لـه أب يغض عـن الماضي ولا يتعتــب ويحبو مع الطفل البريء ويلعب ولـوكان فيـه مـا يضر وينكب ويحبس عنه عـذله حـين يـذنب وليس كلالا خلفه الضعف يسرب نفوس الورى من رفدها تتهذب







بقامر: عبدالعزيز الروناعي



#### وصفة نبوية

روى الواقدي (ت ٢٠٧ه) في مغازيه ، في سياق أخباره عن غزوة خيبر ، ص ٦٨٦ ما يلي : «حدثني عبد السلام بن موسى بن جبير ، عن أبيه ، عن جده ، عن عبد الله بن أنيس ، قال : خرجت مع النبعي صلى الله عليه وسلم إلى خيبر ، ومعيي زوجتي حبلى ، فنفست بالطريق ، فأخبرت رسول الله صلى الله عليه وسلم فقال : انقع لها تمرأ ، فإذا أنعم بله فامترثه ، ثم تشريه . ففعلت . فا رأت شيئاً تكرهه ، فلم فتحنا خيبر أحذى النساء ولم يسهم لهن ، فأحذى زوجتي وولدي الذي وُلد . قال عبد السلام : لست أدرى غلام أم جارية » .

ونرى من الخبر، كيف وصف الرسول صلى الله عليه وسلم هـذه الـوصفة الـطبية لهـذا الصحابي . . وكيف كان وصفه دقيقاً ، فقد قال: انقع . . فإذا أنعم بلله فامرثه . . وكيف كانت الوصفة نافعة .

كم نرى من هذه الوصفة أن التمر ليس طعاماً فقط، وليس حلوى فقط، بل هـو عـلاج أيضاً .

#### من هو عبد الله بن أنيس؟

أما عبد الله بن أنيس صاحب الخبر، فصحابي من القادة الشجعان، وردت ترجته في الأعلام للزركلي، وفاته سنة ٥٤ ه، (٦٧٤ م)، ومرجعه إمتاع الأسماع ٢٠٤١ و ٢٧١ و ٢٧١ والإصابة .. وقد أشار أن له أخباراً من أعجبها حكاية قتله لسفيان بن خالد بن نُبيح الهذلي، أوردها المقريزي في (إمتاع الأسماع).

#### ما حكايته ؟

أما الحكاية كما أوردها المقريزي (ت ١٨٤٥هـ)، في (إمتاع الأسماع)، ص ٢٥٤، فخلاصتها أن الرسول صلى الله عليه وسلم أرسله إلى سفيان بن خالد بن نُبيح الهذلي ثم اللحياني، فخرج فغاب اثنتي عشرة ليلة، وسبب خروجه ما بلغ النبي صلى الله عليه وسلم من أن سيفيان المذكور، نزل عرنة وما حولها في ناس، واجتمع إليه بشر كثير من أفناء العرب، فبعث الرسول صلى الله عليه وسلم عبد الله بن أنيس وحده ليقتله، وقال له: انتسب إلى خزاعة، فقال عبد الله بن أنيس: يا رسول الله، انعته (صفه ) لي حتى أعرفه، قال: إذا رأيته هبته، وفرقت منه وذكرت الشيطان، وآية ما بينك وبينه أن تجد له قشعريرة إذا رأيته، وأذن له أن يقول ما بدا له، وكان ابن أنيس لا يهاب الرجال، فأخذ سيفه وخرج، حتى إذا كان ببطن (عرنة) لتي سفيان يمشي، وراءه الأحابيش، فهابه، فلها دنا منه قال: من الرجل؟ قال: رجل من خزاعة سعت بجمعك لحمد فجئتك لأكون معك، ومشى معه يحادثه وينشده، حتى ارجل من خزاعة سعت بجمعك لحمد فجئتك لأكون معك، ومشى معه يحادثه وينشده، حتى التهي إلى خبائه، وتفرق عنه أصحابه، فجلس عنده حتى نام الناس، فقتله وأخد رأسه، واختنى في غار، والخيل تطلبه في كل وجه، ثم سار الليل، وتوارى في النهار إلى أن قدم المدينة، ورسول الله صلى الله عليه وسلم في المسجد، فقال: أفلح الوجه! قال: أفلح وجهك المدينة، ورسول الله صلى الله عليه وسلم في المسجد، فقال: أفلح الوجه! قال: أفلح وجهك

يا رسول الله! ووضع الرأس بين يديه ، وأخبره الخبر ، فدفع إليه عصا ، وقال : تخصر بهذه في الجنة ، فإن المتخصرين في الجنة قليل . وكانت عنده حتى أدرجت في أكفانه بعد موته .

وقد جاءت هذه القصة نفسها في مغازي الواقدي ، ص ٥٣١ (باب شأن سرية عبد الله بن أنيس إلى سفيان . . إلخ) . وجاءت عنده قصة الخصرة في موضعين ، هذا أحدهما ، أما الآخر فني ص ٥٦٨ في قصة قتله أبي رافع اليهودي . . وجاء ذكرها أيضاً في سيرة ابن هشام ٢٠٠/٢ .

#### كليات الوصفة

وألفاظ الوصفة النبوية لزوجة ابن أنيس رضي الله عنها . . ما تزال تستعمل حتى اليوم في الوصفات التي يتوارثها الناس . . فالنقع . . والبلّ . . والمرث ؛ هي نفسها المستعملة اليوم ، ولكن العامية حرفت المرث إلى المرص . . أو المرس فقلها تستعمل العامية (الثاء) فهي تحرف عندها إلى (تاء) أي بنقطتين \_لا ثلاث \_ أحيانا ، أو إلى (سين) أحيانا أخرى ، وقد تفخرً ما السين فتصير (صادأ) . . ولعل (المريسة) من ذلك . . وهـ و طعام أو شراب ممروث . . بل إن القاموس يجعل (المرث) لغة في المرس . . بل لقد أورد (مرزه) بمعنى مرسه . . (يراجع تاج العروس) .

وفي الخبر (نفست) بمعنى الولادة .. وهو الاستعال الشائع في العامية .. وفيه (أحـذى) النساء .. بمعنى أعطى ، والحذوة بالكسر العطية .. والحـُذيًا بالضم وفتح الذال مع تشديد الياء هدية البشارة وجائزتها . وأحذاه من الغنيمة أعطاه منها .. وفي العامية ما تـزال الحــذية تستعمل بمعنى العطية أو هدية البشارة ، فيقولون : الحــذية الحــذية .. أي اعــطني هــدية البشارة .. وفي الخبر الثاني (عرنة) ، وهي موضع بمكة المكرمة بجوار عرفة يتردد اسمه في ذكر المشاعر .. أما الخصرة فهي العصا .

#### -21

ويدل الحديث، أن التمر لم يكن فقط طعام العرب في جزيرتهم، أو حلواهم.. وإنما كان لهم أيضاً دواء.. فقد كان الرسول صلى الله عليه وسلم يحنيك به أطفال المسلمين، كما يصفه دواء كما مرّ بنا في الوصفة.

ولمن شاء أن يتوسع في هذا الباب عليه بكتاب (الطب النبوي) لابن القيم، وهـو مطبوع طبعات عديدة آخرها طبعة محققة في عدة أجزاء.

ولا عجب أن تكون النخلة صديقة العربي، أو عمته الوفية، فهو لم يكن يـرمي منهـا شيئاً . . كها أن الجمل صديقه العتيد ، فالنخلة والبعـير مـن نعـم الله الـكبرى على العربـي في صحرائه ، فعليه مها تطور أن لا يفرط فيها ، بل عليه أن يطور الاستفادة منها .

صيام رمضان تجربة رائعة يخوضها المسلم في كل عام، فتجدد دماء الإيان في عسروقه، وتستحث مشاعر الإسلام في حسب وروحه ووجدانه ووعيب وأدراكه، وتوقظ ضميره السديني والخلق، وتحسرك عواطف الدين في نفسه، وتدعمها وتقويها.

وصيام رمضان، لا شك، تجربة ذات أثر قوي في كل جوانب شخصية الفرد، وسلوكه، واتجاهاته العقلية، وميوله، واستعداداته، وشعوره، وقيمه ومثله، ونظرته للحياة وعقيدته الإسلامية، بل وفي صحته الجسمية، وتخليص جسده من الدهون والشحوم والرواسب المتراكمة والأملاح الزائدة، على امتداد العام.

ويؤدي الصيام إلى علاج كثير من مظاهر السمنة أو التخمة التي أصبحت من أخطر أمراض العصر، فلم يعد الإنسان يموت بفعل الأوبئة الكاسحة التي كانت تحصد أرواح البشر بالملايين في العصور الغابرة كالطاعون والجدري والكوليرا، وإنما أصبح يعاني من أمراض أخرى.. من بينها السمنة أمراض أخرى.. من بينها السمنة الماله blood وضغط الدم وضيق الشرايين.

للصيام آثار عميقة ، وباقية وراسخة في الصائم . ولكن الذي يهمنا من هذا الجال هو استنباط ما للصيام من قيم تربوية Educational أصيلة ، وخاصة أننا نعلم أن الإنسان Values لا يتعلم فقط عن طريق الـتربية النظامية في المدارس والجامعات ، ولكنه يتعلم طوال حياته من المهد إلى اللحد مصداقاً للحديث النبوي الشريف « اطلبوا العلم من المهد إلى

وي تجريد

بقلم: د. عبدالرهن العيسوي

اللحد » \_ متفق عليه \_ يتعلم من خلال تجاربه المذاتية Self – experiences ، ومن خالال تفاعله من البيئة المناعلة من البيئة الاجتاعية Social environment ، والفيزيقية التي يعيش في وسطها ، ويؤثر فيها ويتأثر بها .

#### الصيام مدرسة جامعة

والصيام، لا شك مدرسة جامعة لتربية الفرد على كثير من القيم والفضائل والخصال الحميدة، على كثير من العادات السلوكية الطيبة، والاتجاهات العقلية والعقائدية الإيجابية.

ومن القيم التربوية للصيام السطاعة ، وإنه وإحساس الصائم بأنه يطيع أمر الله تعالى ، وأنه يؤدي واحداً من التكاليف الدينية الرئيسية في الإسلام لقوله تعالى ﴿ يَا أَيُّهَا الْسَدِينَ آمنُوا كَتَب عَلَى الدّينَ الذّينَ الذّينَ

من قبلكم لعلكم تتقون. أياماً معدودات فن كان منكم مريضاً أو على سفر فعدة من أيام أخر وعلى الذين يطيقونه فدية طعام مسكين فن تطوع خيراً فهو خير له وأن تصوموا خير لكم أنزل فيه القرآن هدى للناس وبينات من الهدى والفرقان فن شهد منكم الشهر فليصمه ومن كان مريضاً أو على سفر فعدة من أيام أخر يريد الله بكم اليسر ولا يريد بكم العسر ولتكملوا العدة ولتكبروا الله على ما هداكم ولعلكم تشكرون في (سورة البقرة ، الآبات ولعلكم تشكرون في (سورة البقرة ، الآبات

والإحساس بالطاعة يبعث في نفس صاحبه الشعور بالرضا والسعادة والأمان ، والاطمئنان النفسي العميق .

ومن أهداف الصيام غرس قيمة الصبر، وقوة التحمل على الجوع والظمأ والحرمان من الشراب والطعام، وهو ماثل أمام حواس الفرد وفي متناول يده. وليس هناك أي قوة خارجية رادعة تمنعه، اللهم إلا ضميره الواعي وحسه الديني. ولذلك فالصيام يدرّب الصائمين على الجلك وقوة التحمل والصلابة والإصرار المئابرة وقوة الإرادة والعزيمة، بحيث تتمكن إرادة الإنسان من توجيه سلوكه وضبطه والسيطرة عليه. وللصيام أهمية كبيرة في تعويد الإنسان على الانضباط والالتزام بمواقيت الصيام والإمساك وتناول الطعام، ومن شأن هذه العادة أن تنعكس فيا بعد على كافة جوانب سلوكه فيصبح منضبطاً في عمله وفي دراسته وفي مسلكه العام.

ومن القيم التربوية للصيام تقوية مشاعر الانتجاء Feeling of helongingness لجاعـة الإسلام، والإحساس بأن الفرد جزء لا يتجزأ منها، وأنه يسلك كما يسلك المسلمون جميعاً. والشعور بالانتجاء من الحاجات النفسية الأساسية التي يحتاج الإنسان إلى إشباعها، ولا سما إذا

كان الانتاء لأمة كالأمة الإسلامية ، كانت وما زالت خير أمة أخرجت للناس تأمر بالمعروف وتنهى عن المنكر. فالصيام يؤدي بالصائم إلى الشعور بالفخر والاعتزاز بإسلامه ودينه وبأمته العريقة ، ويقوي الصيام مشاعر الوحدة والاتحاد والتماسك الإسلامي. وهو الأمر الذي أصبح، وللأسف الشديد، في هذه الأيام، مفقوداً. ومن الناحية النفسية الصرفة، فإن مشاركة الفرد لملايين غيره في تجربة الصيام في نفس الوقت ، تقوى عنده التقمص Indentification أو التوحد مع أمتنا الإسلامية بحيث يذوب في كيانها الكبير، ويشعر بما تشعر به ، ويتألم لألامها ، ويسعد لسعادتها عملًا بقول رسولنا الكريم: «مثل المؤمنين في توادهم وتراحهم وتعاطفهم مثل الجسد إذا اشتكى منه عضو تداعى له سائر الجسد بالسهر والحمي « متفق عليه .

ومن القيم الخلقية والـتربوية للصيام تعليم الصائم الولاء والاحترام لمبادئ الإسلام الحنيف وشريعته الغراء ونظمه السمحة.

والصيام مدرسة جامعة تعلم المسلم القناعة والزهد والتعفف والرضا، وتقوي الجوانب السامية والروحية في الإنسان على الملذات والشهوات، والإشباع المادي والجسدي، ويسذلك يكتسب الإنسان «إنسانيته» عن طريق تجربة الصيام.

والصائم، لا شك يشعر بالطهر والطهارة، وصفاء النفس ونقاء السريرة، وخلوها مسن الشوائب والضغائن ومشاعر الحقد والبغض والكره والتنافس والانتقام والأذى والشك والريبة ويحل محلها مشاعر السلام والتسامح.

ويسود السلام روح الصائم، ويتعلم التسامح، ويمسك عن الغيبة والنميمة. ويصبح ضمير الصائم أكثر فاعلية وقدرة على الوخز والتأنيب والتعنيف واللوم عندما يخطئ صاحبه، وتقوى قدرة الضمير على أداء وظيفته في منع وقوع الذنوب والمعاصى قبل وقوعها،

ومقاومة إغراءات الشيطان أو وساوس النفس الأمارة بالسوء أو إلحاح حاجات الجسد ومطالبه.

ويؤدي الصيام إلى تحاشي الصائم ارتكاب المعاصي والذنوب، كما يؤدي إلى إحساسه بما يحس به الفقراء والمحرومون والبؤساء واليتامى وأبناء السبيل، فتقوى عاطفته نحوهم وبحسن إليهم مما أعطاه الله تعالى ويبرهم، وبذلك يكون للصيام قيمة في تربية الفرد على التضامن الاجتاعي والتكافل الاجتاعي والتعاون والعطف على أبناء المجتمع، وبذلك يزداد الوطن قوة وترابطاً وتماسكاً، ولا يشعر الفقراء بالفروق الطبقية أو بالحرمان أو النقص والدونية، أو أهم من مواطني «الدرجة الثانية».

وفي بيان أثر الصيام يقول الحديث الشريف: «من لم يدع قول الزور والعمل به فليس لله حاجة أن يدع طعامه وشرابه» رواه مسلم. ومن القيم التربوية للصيام أنه يربي الإنسان على التعود على تأجيل إشباع حاجته العاجلة في سبيل الجزاء الأطيب كما في قول الرسول الكريم: «قال الله كل عمل ابن آدم له إلا الصيام، فإنه لي، وأنا أجزي به، والصيام جنة وإذا كان يوم صوم أحدكم فلا يرفث، ولا يصخب، فإن سابه أحد أو قاتله فليقل إني امرؤ صائم، والذي نفس محمد بيده خلوف فم الصائم أطيب عند الله من ربح السك، للصائم فرحتان يفرحها إذا أفسطر فرح، وإذا لقي ربه فرح بصومه البخاري.

فالصيام تدريب على الصبر وضبط النفس والتسامح وعدم رد العدوان بالمثل . وللصيام جزاء حسن في الدنيا والآخرة لقول الرسول صلى الله عليه وسلم: «ما من عبد يصوم يوماً في سبيل الله إلا باعد الله بذلك اليوم وجهه عن النار سبعين خريفاً» متفق عليه .

#### شهر رمضان

وشهر رمضان شهر التوبة النصوح والطريق

إلى الجنة لقوله صلى الله عليه وسلم: «إذا جاء رمضان فتحت أبواب الجنة وغلقت أبواب الجنة وغلقت أبواب النار، وصعدت الشياطين» متفق عليه. ومن قيم الصيام التربوية الجود والكرم والسخاء والعطاء، فعن ابن عباس رضي الله عنها قال: «كان رسول الله صلى الله عليه وسلم أجود الناس، وكان أجود ما يكون في رمضان، حين يلقاه جبريل في كل ليلة من رمضان فيدارسه القرآن، كان رسول الله صلى الله عليه وسلم حين يلقاه جبريل أجود بالخبر من الربح المرسلة». وعن عائشة رضي الله عنها: «كان رسول الله صلى الله عنها: «كان رسول الله صلى الله عليه وسلم عنها: «كان رسول الله صلى الله عليه وسلم الله والقبط أهله وشد المؤرد» متفق عليه .

وفي رمضان عندما يمسك المسلم عن الطعام بنية التعبيد ، لا يمسك عن الطعام والشراب وحسب ، وإنما كذلك يمسك عن غشيان النساء وسائر المفطرات من طلوع الفجر حتى غروب الشمس . وللصائم دعوة عند الله لا ترد لقوله صلى الله عليه وسلم : «إن للصائم عند فطره دعوة لا ترد» رواه ابن ماجه .

ومن القيم التي يغرسها الصيام في المسلمين حب العدل والمساواة والنظام والاتحاد والإحسان والرحمة، ويحمي المجتمع من الشرور والمفاسد والانحراف. وفي الصيام صحة المسلم، فلقد أمر الرسول صلى الله عليه وسلم بالصوم والفطور وحرم مواصلة الصيام إلى الأبد لقوله صلى الله عليه وسلم: «لا صام من صام الدهر» رواه مسلم. والصيام أحد أركان الإسلام الخمسة لقوله صلى الله عليه وسلم: «بني الإسلام على خس: شهادة أن لا إله إلا الله وأن محمداً رسول الله، وإقام الصلاة، وإيتاء الزكاة، وحج البيت، وصوم رمضان»

وإذا كان للصيام هذه القيم التربوية العظيمة، فإن مؤسساتنا التربوية مدعوة كي تشرح فوائد الصيام وفضائله وسننه وتحبب الشباب فيه.



بقىلم: د.سىد منسرج داشسد



رجاء (روجيه) جارودي ، هو أحد الفلاسفة والمفكرين في الغرب المتخصصين في الدراسات الإسلامية ذوي الصوت المسموع على كافة المستويات السياسية والثقافية ، فأصداء آرائه وكتاباته تتجاوز قاعات الحاضرات في السربون إلى مختلف المنظهات والأجهزة السياسية والدينية والإعلامية في الغرب . هذا بالإضافة إلى أنه كان في طليعة مفسري الماركسية في أوروبا وعلم من أعلام الفلسفة في فرنسا .

وقد نظر جارودي إلى البحث العلمي الأكاديمي بمنظار سياسي، فهو يجب أن يرتبط بمنهج لحل المشكلات المعاصرة للشعوب، ومن خلال دراسته في العلوم الإسلامية، بالإضافة إلى تعمقه في مقارنة الأديان وصل إلى نتيجة مؤداها أن الحضارة الإسلامية بمنجزاتها العريقة هي أهم الركائز التي اعتمدت عليها الحضارة الغربية في علومها الحديثة وفي تقدمها. وقد أوضح ذلك في آخر كتاب صدر له منذ عامين بعنوان «وعود الإسلام» (1).

وقال جارودي إنه رغم الاستبدادات السياسية والقوانين الوضعية ، فإن للإسلام من مرونته ومنطقيته علامات واضحة وحية تجعله ينتصر على كل هذه القوانين ويتفوق على كل تحديات العصر الحاضر والمستقبل أيضاً ، وقال إن العالم أنفق في العام الماضي ١٥٠٠ مليار دولار على الأغراض العسكرية مقابل ٥٠٠ مليون نسمة يوتون جوعاً ؛ فكيف يمكن أن نسمي هذا اللون من الحياة تقدماً . ولو طبقت تعاليم الإسلام بعناية ما حدث ذلك .

وقد أشعلت الدول الكبرى المتقدمة الحروب الصغيرة في العالم الشالث وحاصرته بالمؤامرات، لتجعل منه سوق سلاح تبيع فيها فائض إنتاجها وتجعله مدارس لتجارب أسلحتها الجديدة. وبذلك تستنفد الثروات القومية لشعوب تعيش تحت مستوى الفقر، وخلفت

نوعاً من الإعلان والدعاية في شتى وسائل الإعلام لترويج منتجاتها واستخدمت خداع الألوان وبريق الفن وأساليب الإيحاء لاستدراج بعض الشعوب في العالم الثالث إلى هذه الأمور الخادعة ، فعلى سبيل المثال فإن عدد الأحد من الني ويورك تايمز يحتوي على حوالي ٩٠٪ إعلانات ، ويستهلك من الورق ما يكني لطبع إعلانات ، ويستهلك من الورق ما يكني لطبع عميع الكتب المدرسية التي تحتاجها الكاميرون في عام كامل .

والمساعدات المقدمة للعالم الشالث لا تساعد، بل تجرهذه المجتمعات وتقيدها إلى نفس العربة وإلى ذات النمط الآلي الاستهلاكي بلا هدف؛ والنتيجة أننا أمام نموذجين، الرأسمالي والاشتراكي وكلاهما فاشل، ويرجع ذلك إلى أن هذه النظم فصلت بين العلم والحكمة وبين الوسيلة والغاية، فالعلم في هذه الخضارة هو علم للعلم، وفن للفن، وحياة لجرد الحياة بلا حكمة، وكل موضوع يفسر بالقياس الحياة بلا حكمة، وكل موضوع يفسر بالقياس الإيمان والجمال، وإشباع حاجات الفرد هو المفدف.

وتبرز هذه النظم تأثير الحضارة اليونانية والرومانية عليها، وتتناسى أثر الإسلام تماماً، ولا ترى في الحضارة الإسلامية إلا أنها ناقلة للحضارة اليونانية، بل وتدعي أن الإسلام لا يستطيع أن يقدم شيئاً.

ويرد جارودي على هذه الادعاءات قائلاً: غير صحيح أن الحضارة الإسلامية وقفت عند النقل عن اليونان دون عطاء بدليل الاختلافات الجوهرية بين نتاج الحضارتين، فالرياضيات اليونانية وقفت عند المتناهي، بينا اعتمدت الرياضيات العربية على فكرة اللامتناهي، كا أن أداة المعرفة عند اليونان كانت علم المنطق،

بينا كانت عند العرب هي العلم التجريبي . كما نرى أن الفن المعاري اليوناني يعتمد على الخط المستقيم ، بينا نرى المسجد في تكويناته هندسية من أقواس ومنحنيات وقباب . وكانت النظرة الإسلامية نظرة جامعة بين العلم

والحكمة ﴿ اقـرأ باسم ربـك الـذي خلق ﴾ ، والمسلم ينظر إلى الأشياء نظرة تحمل معنى الحكمة والعناية والقـدرة الإلهية ؛ بينا العلم في الغرب لا هدف له سوى الكم والمزيد من الثراء والقوة .

ومما يسؤيد كلام جسارودي أن الحضارة الأوروبية لم تبدأ من اليونان أو إيطاليا ، وإنما بدأت من إسبانيا (الأندلس) أي من النموذج الإسلامي ، ومن المؤسف أنها لم تأخذ من هذا النموذج إلا العلم التجريسي وأغفلت القيم الإلهية التي توجه الحضارة إلى خير البشرية .

ونحن حين نؤيد كلام جارودي نرتكز على حقائق لا تقبل الجدل ، لنستدل منها على خط فكرى هادف ؛ فإن الإسلام خاتمة الأديان السهاوية ، ولئن كانت اليهودية تتميز بالروح القبلية ، التي تؤثر بني إسرائيل من دون خلق الله جميعاً ، وتطلق عليهم مصطلح «شعب الله المختار ، ، ولئن أثرت المسيحية رفض هـــذه العصبية ونادت بالحب والتسامح ؛ فقد جاء الإسلام بمذهب الإنسانية الخالد، مذهب الإخاء والمساواة ، ذلك ما ينطق ب القرآن الكريم في وضوح لا لبنس فيه كما ورد في سورة النساء ، الآية ١ ، قال جل شأنه ﴿ يا أيها الناس اتقوا ربكم الذي خلقكم من نفس واحدة وخلق منها زوجها وبث منهم رجالا كثيراً ونساء ﴾ ، وذلك ليرجع بها إلى حقيقتها الأصيلة في الاجتماع والتوطن على الأرض ، وإيجاد الوسيلة التي تظهر المواهب والكفايات، وإتاحة الفرصة لبني البشر أن يعملوا في جو من الاستقرار يهيئ الحياة لسعادة البشر على الأرض.

والحق أننا حين ننظر إلى أي دين سماوي ، غبده يدعو إلى عبادة الله على أي صورة من الصور ، ونجده يدعو إلى الفضائل وإلى الوسائل التي يراها ناجعة في تطوير البشرية نحو المثل العليا ، ولكن كل دين يختلف عن غيره لا في حقيقة المظهر العقائدي وحده \_ إن صح هذا التعبير \_ ، وإنما في نظرته نحو حقيقة المجتمع ،

فقـد أسرفـت اليهـودية وتعصـبت، ورأت ألا يستحق النسبة إلى الله إلا بنو إسرائيل، فهم شعب الله المختار، لأن مزايا البشرية تجمعت فيهم ، فأهدرت غيرهم من بني الإنسان ، وجاءت المسيحية على إثرها تصحح هذا الطعن في البشرية ، فاتخذت الحب وسيلة للقضاء على التعصب، وجماء الإسلام فحارب العصبية القبلية في كل صورها، وواجه مشكلات العصر، وكانت طريقته في معالجتها طريقة عقلية منطقية . فنادى بالإخاء والمساواة ، وأهـــدر القبلية الطبقية جميعاً كما جاء في قوله تعالى في سورة النساء، الآية ١، ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسَ اتقوا ربكم الذي خلقكم من نفس واحدة كه ، وقال جل شأنه في سورة الحجرات، الآية ١٣، ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسِ إِنَّا خلقناكم من ذكر وأنثى وجعلناكم شعوباً وقبائل لتعارفوا إن أكرمكم عند الله أتقاكم إن الله عليم خبير ﴾.

وعلى ذلك ، فالناس جميعاً في نظر الإسلام سواء، لا يتفاوتون إلا بدرجة تقوى الله، ومن مُم فالقربي لله تعالى ليست لبني إسرائيـل كما ترى اليهودية ، وليست لمن ينزل عن ماله ويـؤثر الفقر على الغني كما ترى المسيحية ( إنجيل متى ۲۰:۱۹ (۲۲)، ذلك لأن النفس الإنسانية \_ وإن سعت إلى المثل الأعلى \_ فإنها لا تستطيع أن تنزل عما تراه حقاً يبيحه العقل ومنطق الحياة ؛ أما الإسلام فنظر إلى الحياة نظرة مثلي ، دعاهم إلى الإخاء والمساواة ، ولهذا سهل انتشاره بين القبائل البدائية في إفريقيا . وقال سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم: «الناس متساوون كأسنان المشط، لا فضل لعربي على عجمي إلا بالتقوى ، وهذه النظرة نجدها واضحة المعالم قوية التعبير في كل تعاليم الإسلام.

ونعود مرة أخرى إلى حديث جارودي حيث يقول: « إن الإسلام دين ودولة ، وليس للقدرة



الهائلة الغاشمة إذن كما يدعي الغرب هي التي ساعدت على الانتشار الثقافي والفكري السريع للإسلام؛ وإنما لقدرة المعطيات وما تبعها في مرحلة لاحقة، من انفتاحها على ثقافات أخرى متعددة ، كانت تلك هي عظمة الإسلام وقدرته وسر انتشاره المذهل في القرنين السابع وبداية القرن الثامن للميلاد، فني أقل من قرن واحد، كانت الملايين من أبناء العالم شرقا وغرباً قد اعتنقت الإسلام؛ فهو لم ينتشر بقوة السلاح كما يردد المستشرقون الغربيون، لقد كان ثورة ثقافية أطاحت بمعتقدات الجاهلية لتحل علها معتقدات وقيم جديدة تنبع من الإيمان.

لقد دخل هذا الدين عقول البشر وقلوبهم، فانتشر بسرعة مذهلة، وإلا كيف يمكن لبضعة آلاف من الجنود المسلمين بإيمانهم أن يحققوا كل هذه الانتصارات الجبارة على أقوى الجيوش الجهزة.

ويستطرد جارودي فيقول إن قصة حياته مرت بثلاث مراحل متباينة ، فقد نشأ في أسرة مسيحية فقيرة تنتمي إلى الطبقة العاملة ، وفي فترة الأزمة الاقتصادية عام ١٩٣٣م ، انضم إلى الحزب الشيوعي الفرنسي لأنه أقوى الأحزاب المعارضة للنازية .





وكانت بداية الصحوة في المؤتمر العشريان للحزب الشيوعي السوڤييتي، حيث اكتشف الجرائم التي ارتكبها ستالين في حق الشعب، وبدأ يعيد النظر في كثير من المسلمات التي تلقاها. وبعد ذلك كان التدخل السوڤييتي في تشيكوسلوفاكيا الذي عارضه جارودي بشدة في اجتاعات الحزب. وبعد ذلك زاد اقتناعه بأن الماركسية لن تحل مشكلة العالم، وفي أعقاب الماركسية لن تحل مشكلة العالم، وفي أعقاب ذلك صدر قرار بفصله من الحزب الشيوعي عام دامو قال إنه لم يجد في نهاية المطاف غير اعتناق الإسلام لينقذه من الحوف والضياع والحيرة.

ونحن إذا نظرنا نظرة فاحصة إلى ما جاء في قول جارودي عن قدرة الإسلام ومعطياته ، فإننا نرى أن الإسلام كدين \_ نعني من حيث الإيمان بوحدانية الله والشرائع الإنسانية التي لا تختلف من عصر لعصر \_ لم يأت فيها بجديد ، وإنما جاء بخلصها مما ران عليها من أوزار لصقها الإنسان ، وقال تعالى في سورة الشورى ، الآية الإنسان ، وقال تعالى في سورة الشورى ، الآية نوحاً والذي أوحينا إليك وما وصينا به إسراهيم وموسى وعيسى أن أقيموا المدين ولا تتفرقوا فيه كبر على المشركين ما تدعوهم إليه الله يجتبي إليه من يشاء ويهدي إليه من ينيب كه .

ويذهب الإسلام إلى أن الأدبان السابقة أبلغت للأمم على نحو ما جاء به الإسلام، ولكن الناس هم الذين غيروا فيها وبدلوا متأثرين بنزعاتهم التي قضت بها تقاليدهم، قال جل شأنه في سورة آل عمران، الآية ١٩، ﴿ إِنَّ السدين عند الله الإسلام وما اختلف الذين أوتوا الكتاب إلا من بعد ما جاءهم العلم بغياً بينهم ومن يكفر بآيات الله فإن الله سريع الحساب ﴾.

ويرى الإسلام أن اليهودية لم تبق كها جاءت على لسان موسى عليه السلام، وكذلك يرى أن المسيحية لم تمض على الوضع الذي نادى به عيسى عليه السلام، ويشارك الإسلام في ذلك

بعض الباحثين المحدثين أمثال روبرتسون وبـرسي جاردنر وغيرهم .

والمسلم حين يؤمن بهذا ، إنما يتبع قـول الله تعالى في سورة البقرة ، الآية ٢٨٥ ، ﴿ آمـن الرسول بما أنزل إليه من ربه والمؤمنون كل آمن بالله ومالئكته وكتبه ورسله لانفرق بين أحد من رسله وقالوا سمعنا وأطعنا غفرانك ربنا وإليك المصير ﴾ .

ومن هذا يتضح لنا أنه إذا طبقت تعاليم الإسلام، فإنه يعطينا إنساناً تخطى حاجاته وتجاوز رغباته، ثم بدأ يعلو على ذاته نفسها، وذلك من خلال تفهمه للحضارة الإسلامية، فالعلم في الإسلام لا ينفصل عن الحكمة ولا عن الإيمان ولا عن الهدف الخير . والقاسم المشترك الذي يجمع كل المجتمع الإسلامي هو الإيمان بالله والرسل وبالجهاد في سبيل إعلاء كلمة

#### المسراجع

- ١ \_ القرآن الكريم.
- ٢ \_ العهد القديم والعهد الجديد، (الكتاب المقدس).
- ٣ ــ د . عمد حسين هيكل : حياة عمد، دار
   المعارف ، الطبعة العاشرة ، القاهرة ، ١٩٦٩ م .
- إحد أمين: فجر الإسلام، مكتبة نهضة مصر،
   الطبعة العاشرة، القاهرة، ١٩٦٥م.
- عباس محمود العقاد: الله كتاب في نشأة العقيدة الإلهية، دار المعارف، الطبعة السابعة، القاهرة، ١٩٧٦م.
- ٦ جريدة الأهرام، في ٢٩/٣/٣/ م، حديث مع
   رجاء جارودي.

#### الهدوامش

(١) النّف البروفيسور روجيه جارودي، حوالي عشرين كتاباً في مدى أربعين عاماً، اختتمها بكتبه الأخيرة عن الحضارة الإسلامية، وأهمها كتابه (من أجل حوار بين الحضارات)، والكتاب الثاني بعنوان (نداء إلى الأحياء)، ولكن أهم كتب السياسية بعنوان (ملف إسرائيسل ... أحسلام الصهيونية وأضاليلها)، وهو تفنيد للصهيونية سياسياً ودينياً وفلسفياً ولاهوتياً وتاريخياً.

(۲) و .... قال له الشاب هذه كلها حفظتها مند حداثتي ، فماذا يعوزني بعد؟ ، قال له يسوع إن أردت أن تكون كاملاً ، فاذهب وبع أملاكك واعط الفقراء فيكون لك كنز في السهاء ، وتعال اتبعني ، فلها سمع الشاب الكلمة مضى حزيناً لأنه كان ذا أموال كثيرة » .



عبدالكرد الخطيد

المسلمون يشكلون ١٢,٤٪ من سكان العالم . . وفي عام ١٩٨٠م أصبح المسلمون يشكلون ١٦,٥٪.. ومن المتوقع أن تصل نسبة المسلمين إلى ١٩,٢٪ في عام ٢٠٠٠م.

هذا كله يوضح لنا مدى اتساع رقعة العالم الإسلامي على خريطة العالم وازدياد تعداد المسلمين . . ولضمان استمرار هذا المد يجب القضاء على كل ما من شأنه عرقلة أو إضعاف المسيرة الإسلامية . . ومن المنطق أن نبدأ بالنظر في مشكلاتنا القديمة الجديدة التي بين أيدينا

لنجد لها الحلول الشرعية.

بهذا الاعتقاد ذهبت إلى المفكر الإسلامي الأستاذ عبد الكريم الخطيب لأطرح عليه العديد من القضايا الرأي العام في العالم التي تشغل

الإسلامي اليوم لمعرفة اجتهاداته فيها على قدر

ما يتسع المقام.



كان





### \*\* سيرة الرسول صلى الله عليه وسلم غذاء روحي ، وتأسيًا بمواقفه الخالرة وصبره على الشدائد في أواد الرسالة . \*\*

#### تفسير التفسير القرآني

### ● ماذا يشغلكم حالياً في مجال الكتابة والتأليف؟

يشغلني الآن إعادة كتابة التفسير
 القرآني للقرآن الكريم تحت عنوان «تفسير
 التفسير القرآني للقرآن».

•• نعلم أن لكم ١٦ ملداً تحت عنوان (التفسير القرآني للقرآن) في المنهج الذي التزمم به في تفسيركم للقرآن الكريم.. وماذا ينتظر أن تقدمونه في كتابكم الجديد (تفسير القرآني للقرآن) من إضافات جديدة ؟

● اختياري لهـذا الاسـم (التفسير القرآني للقرآن) الذي جعلته عنواناً للتفسير هو المنهج الذي فسرت به القرآن الكريم، وهو التزام المعاني لـلآيات القرآنية بعيـداً عـن كل المرويات الإسرائيلية والأخبار الضعيفة الـتي تضاف إلى التفسير وتشوّه وجه الحقيقة فيه.

أما (تفسير التفسير) فهو إضافات جديدة ظهرت لي وأنا أتلو آيات الله، إذ كنت أتلو الآية في كتاب الله فيبدو لي أني لم أتلها من قبل لما فتح الله به عليًّ من تفسيرات جديدة لها.

فالقرآن الكريم لا ينتهي المفسرون إلى يوم القيامة من تفسيره. فقد فسر في كل عصر بآلاف من كتب التفسير وهو لا يزال بكراً يعطي كل وارد عليه ما يستطيع حمله من

عطايا الله الكريم التي لا تنتهي كما يقول تعالى في (سورة لقمان ، الآية ٢٧) ﴿ ولو أنسًا في الأرض من شجرة أقدام والبحر يمده من بعده سبعة أبحر ما نفدت كلمات الله إن الله عزيز حكيم ﴾ صدق الله العظيم .

#### ترجة القرآن الكريم

● ما رأي فضيلتكم في مسالة تسرجة القرآن الكريم إلى اللغات غير العربية .. وكيف نحل مشكلة المسلمين غسير الناطقين بالعربية .. وما سر قوة اللغة العربية في تقديركم ؟

● القرآن الكريم لا يترجم بنصه وإنما يمكن ترجمة معانيه وما فيه من دلائل على توحيد الله وعبادات وأحكام في المعاملات ونظام الأسرة وغير ذلك مها يعد دستوراً كاملاً للحياة الإنسانية.

أما ترجمة القرآن الكريم بنصه فهذا غير ممكن لأن القرآن كلام الله

باللغة العربية ونقله إلى غير العربية تبديل لكلهات الله.

والحل الصحيح والمفيد لهذه المشكلة هو أن يتعلّم المسلمون في الدول غير العربية . . اللغة العربية . وهذا ليس بالصعب خاصة ونحن في عصر تقدمت فيه وسائل الإيضاح والتوصيل .

وقد يسأل سائل: من الذي يقوم بهذه المهمة الجليلة؟.

فأجيبه: هذه المهمة تقع على كاهل المراكز العربية والإسلامية في العالم كله. لذلك أرجو من الدول العربية والإسلامية زيادة عدد هذه المراكز والعمل على انتشارها في كل مكان مع دعمها بشتى الوسائل المادية المتاحة . وليعلم هؤلاء جيعاً أن اللغة العربية لغة عالمية شرفها الله بأن القرآن الكريم ولم يتخذ لغة غيرها ، فعلينا أن نتمسك بها ونحافظ عليها فن فارقته اللغة العربية فقد السبيل فارقته اللغة العربية فقد السبيل الواضح إلى كتاب الله (القرآن الكريم) وإلى دين الله (الإسلام).

### سير النبي والخلفاء



عمد).. (عمريسن الخطاب) (علي بسن الخطاب).. فهاذا أبي طاب الله في قتلف هذه المؤلفات عن غيرها.. وما المنهج الذي توسلتم به للوصول للهدف الذي من أجله النفتم هذه الكتب.. وماذا وجدتم في حياة هولاء العظهاء وبمن بدأت الكتابة عنه ؟

• قبل أن أبدأ الكتابة عن (عمر بن الخطاب) كانت تستولي على فكرة الكتابة في سيرة الرسول (صلى الله عليه وسلم)، ولما كان هذا المقام العظيم يحتاج إلى وقفة متأنية حتى أدخل على سيرة الرسول الكريم رأيت أن أستأذن من كان أشــبه بــالحرس على بــابه وهــو (عمر بن الخطاب) الذي كان دائماً يشهر سيفه على من لا يأخذ مكان الأدب الرفيع بين يدي رسول الله (صلى الله عليه وسلم)، فرأيت أن أستأذن (عمر بن الخطاب) رضي الله عنه بكتابة سيرته حتى يكون مدخلًا لي إلى الحـديث عن سيرة الرسول (صلى الله عليه وسلم) . . وهكذا فإني بعد أن كتبت كتاب (عمر بن الخطاب) الذي أسميته \_ الوثيقة الخالدة للدين الخالد \_ (دراسة كاشفة وعبرة بالغة) . . وجدت الطريق ممهداً لي للكتابة عن السرسول (صلى الله عليه وسلم) فكتبت السيرة النبوية تحت عنوان ( النبي محمد) . . ولقد وجدت في (عمر بن الخطاب) خلافة رائدة في سياسة الحكم قامت على العدل المطلق وحمل المسؤولية الكاملة عن الرعية في مشارق الأرض ومغاربها . . حتى إنه ليقول: (والله لو عشرت بغل في شط

العراق لخشيت أن يحاسبني الله عليها)، فعمر رضي الله عنه، عرف واجب الحاكم العادل الذي حمل أمانة الله للحكم بين عباد

أما سيرة الرسول (صلى الله عليه وسلم) فهي بالنسبة لي غذاء لروحي ومعايشة وتأسياً بسيرته العطرة ومواقفه الخالدة وصبره على الشدائد في أداء الرسالة التي بلغها عن ربه إلى الإنسانية ، كها يقول له سبحانه وتعالى في كتابه العزيز ﴿ وما أرسلناك إلا رحمة للعالمين ﴾ (سورة الأنبياء ، الآية ١٠٧).

هذه الرسالة لم بحملها رسول من قبله فهو مكلف بدعوة الناس جميعاً إلى دين الله ﴿ وما أرسلناك إلا كافة للناس بشيراً ونذيراً ﴾ (سورة سباً ، الآية ٢٨) . . لهذا كان يشق كثيراً على الرسول (صلى الله عليه وسلم) عناد قومه حتى ليقول له ربه ﴿ إنك لا تهدي من أحببت ولكن الله يهدي من يشاء وهو أعلم بالمهتدين ﴾ (سورة القصص ، الآية أعلم بالمهتدين ﴾ (سورة القصص ، الآية يقولون فانهم لا يكذبونك ولكن الله يحدون ﴾ (سورة الظالمين بآيات الله يجحدون ﴾ (سورة النام ، الآية ٣٣) .

وُلقد استمد الـرسول (صلى الله عليــه وسلم) قوة من ربه حمل بها هذا العبء منتظراً

في صبر وجلد نصر ربه وتأييده ودخول الناس في دين الله أفواجاً كما وعده ربه بذلك في قوله سبحانه وتعالى ﴿ إذا جاء نصر والفتح . ورأيت الناس يدخلون في دين الله أفواجا . فسبح بحمد ربك واستغفره إنه كان توابا ﴾ (سورة النصر ، الآيات ١ ، ٢ ، ٣ ) . وتحقق وعد الله لرسوله وشهد الرسول (صلى الله عليه وسلم) الفتح والنصر يوم فتح مكة المكرمة .

من مدرسة النبوة مدرسة الصبر والإيمان والحب في الإسلام انصرفت إلى الكتابة عن (علي) \_ كرّم الله وجهه \_ إذ رأيته في بيت رسول الله تلميذاً في سن الطفولة والشباب يتلق من أخلاقه (صلى الله عليه وسلم) ممدداً واسعاً كان به خزانة علم وأدب وكمال.

وله ذا اختاره السرسول (صلى الله عليه وسلم) لينام على سريره ليلة الهجرة ، وليسؤد الأمانات التي عند الرسول (صلى الله عليه وسلم) لأهل مكة المكرمة . . ثم زوّجه من ابنته (فاطمة الرهراء) رضي الله عنها ، التي كان منها (الحسن والحسين) رضي الله عنها . . وليس من السهل استعراض هذه الكتب خاصة إذا كانت عن الرسول (صلى الله عليه وسلم) وأصحابه في هذه العجالة .

### الإسلام . . والشورى

● قام الإسلام على مبدأ الشورى تنفيذاً لأمر الله ﴿ وشاورهم في الأمر ﴾ إلا أنه رغم ذلك نرى من مظاهر التفرق والتحزب الكثير بداية من الردة، ومروراً بالفتنة، إلى ما نحن عليه الآن من خلافات





#### وصراعات.. فا رأي فضيلتكم في ذلك؟

و إن هذا السؤال على درجة كبيرة من الاهمية . وأستطيع أن أقول لك باختصار . . وأستطيع أن أقول لك باختصار . . إن الصراعات عامة مرجعها إلى الطبيعة البشرية المطامعة والمطامحة إلى الحكم والسلطة في كل زمان ومكان . . ومن هنا ينشأ القتال والتناحر . . وإذا كان المسلمون الأولون قد استمسكوا بحبل الله ومشاهد الرسول حاضرة في عقولهم وقلوبهم حتى كانوا قدوة للإنسانية في أعلى مستوياتها فإن ذلك لم يمنع من أن تقوم الفتن ويُقتّلُ ثلاثة من الخلفاء الراشدين .

ولقد عبر الرسول (صلى الله عليه وسلم) في حديث له أشار فيه إلى قيام الصراع المذهبي وتعدد الفرق بقوله (صلى الله عليه وسلم) (اختلفت اليهود على إحدى وسبعين فرقة، واختلفت النصارى على اثنتين وسبعين فرقة، وتختلف أمتي على ثلاث وسبعين فرقة كلها في النار إلا واحدة.. قالوا: من هي يا رسول الله، قال: ما أنا عليه اليوم وأصحابي) صدق رسول الله.

### علاج المشكلات والأزمات

● ما زالت أمتنا الإسلامية تتعرض للعديد من الإجهاضات من الداخل والخارج لعرقلة مسيرة تقدمها لحو مستقبل الفضل .. فهل من أمل في علج هذه المشكلات وإصلاح ما فسد من أمور؟

إن المشكلات والأزمات الـتي تتعـرض

\*\* علينا دائماً أن نتيع ونطبق ماجاء في كتاب اللب للنجاة من المشكلات والأزمان التي تتعرض لها أمتنا الإسلامية في الوقت الحاضر.

لها أمتنا الإسلامية هي من قبيل الاختبارات والابتلاءات. وعلينا دائماً أن نتبع ونطبق ما جاء في كتاب الله للنجاة من مثل هذه الأزمات ولتحقيق النجاح في مثل هذه الاختبارات فشلا في الحرب بين العراق وإيران علينا أن نطبق ما أمرنا الله به في سورة الحجرات ﴿ وإن طائفتان من المؤمنين اقتتلوا فأصلحوا بينها فإن بغت إحداهما على الأخرى فقاتلوا التي تبغي حتى تنيء إلى أمر الله فإن فاءت فأصلحوا بينها بالعدل فإن فاءت فأصلحوا بينها بالعدل وأقسطوا إن الله يجب المقسطين ﴾ (سورة الحجرات، الآية ٩). وهكذا في كل أمورنا، علينا اتباع القرآن الكريم والسنة النبوية، فهذا علينا اتباع القرآن الكريم والسنة النبوية، فهذا على العلاج.

وعموماً أقول: يأتي على رأس كل مائة عام من يجدد لهذه الأمة العظيمة أمور دينها فلا يخلو زمان حتى في أيام ضعفنا هذه من رجال يقومون بالدعوة إلى الله وإصلاح ما فسد في حياتنا. والأمل موصول بأن هذه الأمة قائمة إلى يوم الدين مؤيدة بنصر الله.. وما تشهده الآن من ضعف فهو عرض

زائل سوف يزول إن شاء الله قريباً لتبق رسالة الإسلام قائمة على هذه الدنيا إلى أن تقوم الساعة.

#### البثوك الإسلامية

● لفضييلتكم جهودات طيبة وآراء قيمة في أمسور الاقتصاد الإسلامي .. نود أن نعرف رأيكم في البنسوك الإسلامية .. وهل حققت دورها ؟

● إنشاء البنوك الإسلامية في حد ذاته يعتبر خطوة جريئة لكونها تحمل عنواناً كريماً يذكر المسلمين بدينهم وبمكانتهم الاقتصادية . . ولكن الذي يخشى منه أن لا تحقق هذه البنوك ما دعا إليه الإسلام من تكافل اجتاعي وحماية أموال المسلمين والبعد عن الشبهات .

وحتى تكون هذه البنوك إسلامية بحق يجب عليها أن تستثمر أموال المسلمين في تنمية المجتمعات الإسلامية في العالم . . وذلك بإنشاء المصانع ، وإقامة المشروعات ، وإصلاح الأراضي . . وعمل كل ما من شأنه سد حاجة المسلمين ورفع مستواهم الاقتصادي والاجتاعي .

وأرجو أن يزيد عدد هذه البنوك الإسلامية مع ضرورة تصحيح أوضاعها بحيث تصل في النهاية إلى صيغة إسلامية كاملة تطبقها في جميع معاملاتها وخدماتها التي تؤديها من أجل خدمة المسلمين كافة.

بقلم: د. صبري محمد حسن

تغير الدلالة قد يحدث ردود فعل قوية لدى المتشددين في استعبال اللغة وربا أدى ذلك إيضاً إلى إثارة ثورتهم فيكتبون للصحف كي يدينوا هذا الاستعبال أو ذاك لسكلمة بعينها ، ولكن ذلك لا يغير من الأمر شيئاً في معظم الأحيان ، إذ إن المعنى قد يتغير لتعدده ، أو لتحدده ، أو لتحدد العبارة المعملة ، واستعبال اللغة الجازية أو فقدان الحدة ، وتغيرات المعنى غالباً ما تكون بطيئة ويصعب استشعارها ، وإن لم تكن يطيئة عقوية في معظم الأحيان ،

#### واللغة والعالم المادي

معنى بعض الكليات يتغبر من حقبة إلى حقبة الخرى: فني الإنجليزية القديمة مثلاً كلمة aecer كانت تعني والحقل، ولا تعطي معنى وفدان، الذي لها الآن، وكذلك أيضاً كلمة whole كانت في الإنجليزية القديمة تدل على معنى والجودة، ووالسلامة، فضلاً عن أن كلمة ore كانت تدل على والتعلم، كما أن كلمة knave وغد، كانت تدل على وصبى،

تناول المعنى من هذه الزاوية يركز على العلاقة ببن اللغة والعالم المادي الواقعي ، أو بمعنى آخر يتناول العلاقة ببن نظام الإشارات والأشياء التي تدل أو ترمز إليها هذه الإشارات نقسها ، ومن هنا يصح أن نطلق على مثل هذا المعنى مصطلح و المعنى الإشاري ، مثل هذا المعنى بوسعنا اكتشافه لو أننا لاحظنا طريقة الستخدام اللغة في المواقف الحقيقية الفعلية ، وهذه هي والجمل عندما يتكلمون لغتهم الأم . ويجب ألا يغيب والجمل عندما يتكلمون لغتهم الأم . ويجب ألا يغيب عنا أن الإطار الشفهي وحده يكني لاستخلاص معنى كلمة من الكلمات . لو أننا أردنا ، على سبيل المثال ، أن نعرف معنى كلمة من كلمات اللغة الإنجليزية في القرن السادس عشر الميلادي ، ما علينا إلا أن نختار الشاد في الميادية المؤتار السادس عشر الميلادي ، ما علينا إلا أن نختار

مجموعة من السياقات التي وردت ضمنها هذه الكلمة في تلك الفترة. هذه الطريقة تساعدنا على اكتشاف المعنى والوقوف عليه لأننا نعرف معاني الكلمات الأخرى التي ربما صادفناها في سياقات ضمن مواقف حقيقية فضلاً عن أن هذه السياقات ، بحد ذاتها ، تكون بمنابة مواقف حقيقية شديدة الوضوح .

خُدُ مشلاً التعبير العربي و أهلا بالجميلة ، عندما يستعمله رجل دخل بفرسه سباقاً ففازت به ، وعندما يستعمل رجل آخر نفس التعبير مع زوجته التي غابت عن منزلها ، دون إذن منه لتعود إليه مع طلوع الفجر مثلاً . التعبير الأول يدل على التدليل والثناء ، والثاني يدل على التوبيخ والتانيب . والفارق بين الدلالتين مرده إلى الموقف الذي جرى فيه التعبير .

ولكننا عندما نتعامل مع تسجيلات كبيرة لأناس يتكلمون ، على سبيل الثال ، بلغة غير مألوقة لنا وبلا أية إشارة أو إيضاح للمواقف التي جرت هذه السباقات خلالها ، يصعب علينا اكتشاف معنى كلمة واحدة من أي سياق من هذه السياقات في مثل هذه اللغة . بل إننا يصعب علينا أن نمضي قدماً في تحليل بنية مثل هذه اللغة نظراً لأننا مع غياب الموقف يصعب عديد الأشياء التي تقوم بعمل الإشارات في مثل هذه اللغة ، إضافة أيضاً إلى صعوبة تحديد أي الملامح يكون تقابلياً وأيها لا يكون .

والمعنى له دلالة أخرى عند علماء اللغة بمكن أن

نطلق عليه اسم و المعنى الرسمى ، الذي يقول له الإنجليز: Formal Meaning . هـذا المعـني يتنــاول مكان الكلمة (أو أي مادة لغوية) في إطار نظام اللغة ذاتها ، فضلاً عن أنه يتمثل في قدرة المادة اللغوية على حمل المعلومات ، معتمداً في ذلك على المواد اللغوية الأخرى التي يمكن أن يكون بينها وبين بعضها البعض الآخر نوع من التقابل داخل النظام نفسه . وعلى سبيل المثال ، نظام إشارة المرور الضوئية ، له ثلاثة أوضاع الأخضر وحده ، ثم الأصفر ثم الأحمر . ومقدار المعلومات الذي يحمله كل وضع من هذه الأوضاع الثلاثة ، يعتمد اعتاداً تــاماً على حقيقــة أن كل وضع منها يعتبر واحداً من الكل الذي يضمها جميعها . ونحن إذا ما أضفنا، مثلاً، لـوناً رابعـاً وليـكن اللـون الأرجواني نزيد بذلك مقدار المعلومات التي تحملها كل إشارة من هذه الإشارات ونغير من معناها. و المعنى الرسمي المختلف ومستقل تماماً عن ما نسميه بالمعنى الإشاري الذي يرتبط ارتباطأ تاماً بالشيء الذي يدل عليه.

اللغة أيضاً فيها الكثير من العناصر اللغوية التي تتقابل مع بعضها البعض الآخر، ومن ثم يكون لها معنى رسمي أيضاً. من هذه المجموعات، مشلاً، في اللغات العربية، والإنجليزية والفرنسية أيضاً مجموعة الضهائر الشخصية التي لو قدر لنا أن نستغني عن ضمير منها أو نضيف إليها ضميراً جديداً لحتم ذلك علينا تغيير المعنى لكل مكون من مكونات هذه المحموعة.

ويركز اللغويون في القرن العشرين الميلادي، على المعنى الرسمي متجاهلين المعنى الإشاري، لأن لديهم من الحجج والأدلة ما يقطع بأنه لا يدخل في نطاق اهتماماتهم، وترى بعض الدوائر أن مصطلح المعنى أصبح من الكلمات التي لاكتها الألسن إلى حـد يحتم على علم اللغة في القرن العشرين الميلادي، أن يخلص نفسه وينقيها من المعاير والتعاريف التي وفدت عليه

## الطنفيرالية ك

من فروع المعرفة والأنظمة الأخرى، مثل المنطق وعلم النفس، كما تهيب هذه الأسباب التاريخية الكثيرة بعلم اللغة أن يؤكد الحاجة إلى معايير لغوية خالصة لاستعهالها في الدراسات والتحليلات اللغوية. وقد ألهر هذا الانجاه بل ودنت قطوفه عاماً.

ويرى البعض في الهروب من مجال المعنى الإشاري إلى المجال اللغوي الصرف ضرباً من الوهم والخبال. ويدللون على ذلك بأن استحالة الوقوف على بنية لغة غير مألوفة من خلال تسجيلات لهذه اللغة، في غياب المعنى الإشاري، يجعل من المستحيل أيضاً اكتشاف المعنى الرسمي لهذه اللغة نفسها.

#### لتغيثر المدلول

تغير المدلول، أي ما تشير إليه الكلمة، واحد من الأسباب التي تودي إلى تغير دلالة الكلمة السدالة على نفسها. مسن ذلك مشلا السكلمة السدالة على السفينة ، في اللغة الإنجليزية التي يقولون لها: على عله الكلمة استخدمت قرابة ألف عام أو يزيد للدلالة على «أي مركبة تسافر في البحر»، ولكن نوعية الماكينة المستخدمة لهذا الفرض تغيرت تغيراً مائلاً إلى حد أن الكلمة التي استخدمت مع قوارب القراصنة الإسكندنافيين الطويلة تستعمل الإن مع عابرات المحيطات بل ومع حاملات الطائرات المخيطات بل ومع حاملات الطائرات المنفل.

نفس الذي عنطبق أيضاً على إفرازات الحضارة المادية مثل الكلمات الدالة على «المنزل» weapon كا و «المصباح» (amp ، و المسلاح ، weapon . كا ينسحب أيضاً على أسماء المؤسسات مثل «المبلان» parliament ، والكلمة الدالة على «القانون» العلاق منظراً لان هذه الكلمات قد تغير أيضاً . ويصدق هذا أيضاً على الكلمات التي تتضمن أحكاماً جمالية و متواضع ، و «جميل ، beautiful ، هذه الكلمات و متواضع ، و «جميل ، beautiful ، هذه الكلمات أعما الحلي ليس لها المعاني التي كانست أما عمام (الإستاطيقية) والأخلاقية لدى الإنجليز : أفكارهم (الإستاطيقية) والأخلاقية لدى الإنجليز : أفكارهم الحالية عن مكونات السلوك الفاضل ، وأفكارهم عن المكسير ولا معاصريه .

#### \_\_ تفيئر المعنى وتعدده \_\_\_

التغير الدلالي لا يكون منتظياً أو متدرجاً لأنه لا يخضع لمثل هذه المعالجة ولأننا من ناحية أخرى في الدراسة الدلالية لا تتوفر لنا القوانين ولا الاتجاهات المنتظمة كما هو الحال في علمي الفنولوجيا (۱) والقواعد النحوية ، ومع ذلك قد نجد في هذه التغيرات شيئاً من النظام والتسلسل بصورة أو بأخرى: بوسعنا تمييز وتبيئن بعض التغيرات المتباينة فضلاً عن استجلاء الأسباب التي تؤدي إلى مثل هذه التغيرات.

والكلمة بعد أن تصبح لها دلالة جديدة تفقد دلالتها القديمة ككلمة wan في اللغة الإنجليزية القديمة كانت في البداية تدل على « مظلم » بل إنها كانت تدل حتى على السود، عند استعمالها في وصف ( الليل ) أو ( القداف ) ، الذي هو غراب أسود. وفي اللغة الإنجليزية الوسيطة أصبحت هذه الكلمة تدل على والشحوب، pale . هذا التغير الدلالي، ربما يكون قد طرأ، نظراً لاستخدام هـ ذه الكلمة في وصف وجوه البشر التي غير المرض لونها من ناحية ، أو لاستخدام هذه الكلمة في وصف لون معدن الرصاص من ناحية أخرى. والمعنى الحرفي « أظلمه المرض ، الذي هو بلغة القوم darkened by disease الذي فيه العنصر الأول مأخوذاً من الطلام أصبح يعني 1 مزرق 1 أو 1 شاحب 1 التي هي بلغة القوم livid ، وتدل على « لـون وجـه المريض ، ، ومـن هنـا جاءت الكلمة pale الدالة على 1 الشحوب 1. والكلمات التي لها مثل هاتين الدلالتين المتناقضتين كأن يكون للكلمة دلالة « الظلمة ، dark ، الشحوب ، pale في أن واحد، تموت إحدى دلالتيهما تلك تحاشياً ومنعأ للخلط بينهما وتـــلافياً لـــلاخطار الـــتى تـــترتب على ذلك ، والدليل على سقوط واختفاء إحدى الـدلالتين هو أن المعنى الدال على ا الظلمة الم يسجل إلا في القرن السادس عشر الميلادي.

مثل هذا التناقض الصارخ في الدلالة لا يوجد بصورة مضطردة بين الدلالة القديمة والدلالة الحديثة للكلمة ، فضلاً عن أن كل دلالة من بين هذه الدلالات توجد في سياق واحد متميز ، الأمر الذي يصعب معه الخلط بين الدلالات المختلفة ، وقد تبق الدلالتان جنباً إلى جنب في مشل هذه الحالة ، بيل وتتفرعان أيضاً لتعطيان المزيد من الدلالات المجديدة .

من ذلك ، مثلاً ، الكلمة الإنجليزية horn الـدالة على ا قرن ١ . هذه الكلمة في بداية عهدها كانت تدل على ا واحد من بروزين ا على رأس الثور ، والأغنام والماعز إلخ ، ثم وسعت أبضاً في اللغة الإنجليزية القديمة لتدل على اقرن يستخدم كآلة موسيقية ، ، ثم صنعت بعد ذلك آلات موسيقية مشابهة لهذه الألة من مواد أخرى مثل النحاس الأصفر، ومع ذلك بقيت محتفظة بنفس الدلالة الأصلية لكلمة اقرن ا horn . ثم استخدمت الكلمة بعد ذلك للدلالة أيضاً على آلات أخرى مثل تلك التي تستخدم في السيارات لإحداث ضوضاء التنبيه التي تصدر عنها . وللحقيقة فإن تعايش ووجود مثل هذه الدلالات لا يترتب عليه أي خلط، إذ إن كل منها يرد في سياق متميّز تماماً ، كأن نقول لمن يلعب هذه الآلة: «يلعب القرن في فرقة كذا» التي هي بلغة القوم: He plays the horn . أو أن يقول الإنجليز to sound the horn لمن ايطلق آلة التنبيه في السيارة ، أو حتى عندما يقولون : to take the bull by horns لمن ايمسك الثور من قرنيه ،

وبرغم كل ذلك تبقى للكلمة دلالات كثيرة أخرى مثل دلالتها على ١ آلة النفخ، أو ١ الشخص الذي يلعب مثل هذه الآلة ، بل إن دلالة الكلمة على البروز الموجود على رؤوس الحيوانات والأبقار تعدت ذلك للدلالة أيضاً على البروزات الموجودة على رؤوس الحشرات، والفواقع، كما أنها تدل أيضاً على الفنزعة التي توجد على رأس بعض الطيور على شكل خصلة من الريش . استعمال كلمة « القرن » horn للدلالة على قرني القوقع هو الذي أوجد تعبير واسحب قرنيك إلى الداخل ، الذي هو بلغة القوم : draw in your horns الذي يدل على حتمية التزام المرء لحدوده وعدم تجاوزها . هذه الكلمة تستخدم أيضاً للدلالة على نفس المادة المصنوع منها القرن كأن تقول: ومقبض مصنوع من قرن \* التي يقول لها الإنجليز: A handle made of horn . وهكذا نرى أن الدلالات الجديدة التي اكتسبتها هذه الكلمة نبتت من الدلالة الأصلية للكلمة

تعدد دلالات الكلمة الواحدة، وتعايشها مع بعضها البعض الآخر أمر شائع قاماً، وبعض الكليات تتطور وتكون عائلة كاملة من الدلالات، بل إن كل دلالة من هذه الدلالات الجديدة قد تكون بل وتصبح نقطة

تبدأ عندها دلالات أخرى جديدة. وقد تدهش للدلالات المختلفة لكليات مثل natural دطبيعي ، و good وحسن ، و good دسائب، و good دحر ، و real دحقيق ، إذا نحن كشفنا عن معاني هذه الكليات في معجم من المعاجم الجيدة ، مشل معجم أكسفورد الذي يسجل لهذه الكليات دلالات موضحاً أمامها تاريخ هذه الدلالات ، وبذلك نكون الفكرة العامة التي نشأت لها هذه الدلالات .

يحدث في بعض الأحيان أن تصبح للكلمة دلالات تبتعد كثيراً عن بعضها البعض الآخر الأسر الذي بحار معه من يستعمل المعجم ويصعب معه أيضاً العثور على الكلمة الفاعلة في مثل هذا المجال. من هذه الكليات على سبيل المشال الكلمة الإنجليزية Collation الدالة حديثاً على « التجميع والمقارنة الكلمة تدل أيضاً على ١ وجبة خفيفة ١ . كيف أصبح لهذه الكلمة هاتان الدلالتان الغريبتان؟ أول هاتين الدلالتين أقرب ما يكون إلى الكلمة اللاتينية Collatio التي تعود إليها الكلمة الإنجليزية ، والتي كانت بدورها تدل على التجميع اليضاً ، ثم أصبحت الكلمة «مؤتمر أو مناقشة » ، وبذلك تكون هذه أيضاً واحدة من الدلالات للكلمة الإنجليزية Collation برغم أنها لم تحيى حديثاً. وكان من عادة الرهبان والراهبات في عهد «بنديكت» Benedict أن يستمعوا إلى قراءة من كتاب باللاتينية عن حياة الأباء وعن مؤتمرات ومناقشات «كاسيان» Cassian التي أطلقوا عليها بلغة القوم لفظ Collationes ، ومن هنا التصقت الكلمة الإنجليزية Collation ، بمثل هذه القراءات ، ثم أصبحت هذه الكلمة ، بعد ذلك تـدل على الوجبة التي كان الرهبان يتناولونها بعد مشل هذه القراءة . وقد يكون مرد حدوث ذلك إلى التقارب الزمني الوثيق للحادثتين : فالإشارة إلى شيء بحدث قبل أو بعد « التجميع والمقارنة ، Collation تتساوى معه الإشارة إلى القراءة أو الوجبة الخفيفة.

والكلمة التي تصبح لها دلالات مختلفة على هـذا النحو، ولا يكون بينها دلالات وسيطة تـربط بينها تجعل الناطق والمتحدث بمثل هـذه اللغة يشعر وكأن هناك كلمتين مختلفتين بدلالتين مختلفتين وليستا كلمة

واحدة . من هنا ، فإن الكلمة الإنجليزية mess التي تدل على المجموعة من الناس يتناولون طعامهم سوياً ١ تتساوى من الناحية التاريخية مع دلالة نفس الكلمة على دحالة من عدم الانتظام، برغم أن معظم الناس قد يشعرون بأن الكلمتين منفصلتان ، إذ إن كلاً منها ترد في سياق مختلف ، قد يحدث في مثل هذه الحالات أيضا أن يصبح للكلمة هجاثان مختلفان يختص كل منها بدلالة من الدلالتين. من هذه الكليات في اللغة الإنجليزية كلمة mettle التي تتساوى من الناحية التاريخية تماماً مع كلمة metal الحديثة الدالة على «معدن » . وقد جاءت الدلالة المتخصصة للكلمة الثانية « مزاج مشوب بالروحانية ، من استعمالها حديثاً استعمالا مجازياً في الدلالة على صفات الكاثنات البشرية أو الحيوانات ، نظراً لأن كلمة metal تشير أيضاً إلى سقاية حد السيف، غير أن هذه الدلالة تبتعد كثيراً عن الدلالات الأخرى التي لكلمة metal إلى الحد الذي نتج عنه انقسام بين الكلمتين يتمثـل في تهجى كل منهما. وهذا يصدق أيضاً على كلمات مثل flower الدالة على « الزهرة ، وكلمة flour الدالة على و الدقيق ، اللتين ليستا سوى متغايرين هجائيين لما كان أصلًا كلمة واحدة .

تعدد الدلالات له أخطاره البيئنة: فهو يؤدي إلى الغموض اللغوي ، إذ إننا أثناء عملية الاستنتاج من الوقائع والمقدمات قد نخطئ ونضل الطريق إذا نحن استعملنا كلمة من الكلمات الرئيسية بدلالات مختلفة في مواضع مختلفة . يحدث ذلك في المناقشات السياسية والأخلاقية حيث يلقى بكلمات مشل الحرية ا freedom ، و دطبیعی، natural علی عـــواهنها بدلالات متغيرة تفتقر إلى التحديد . أضف إلى ذلك أيضاً أن نوع ( التلاعب ؛ الذي يضفيه تعدد المعنى على اللغة ، يجعل من السهل استخدامه نظراً لأن التواصل يصعب تماماً لو أننا في كل سياق من السياقات تحتم علينا مارسة عمليات التحديد الصارم الذي تتطلبه الرياضيات أو علم المنطق الرمزي. ويجب ألا يغيب عنا أن البرهان القائم على الوقائع والمقدمات واحد من بين الوظائف الكثيرة للغة . تعدد المعنى ، يفيد أيضاً في بعض الاستعمالات لأنه يلعب دوراً أساسياً يمكننا من الوصول إلى التعقيد والتركيز الللذين يستحيل الوصول إليهما بغير ذلك . إن الأثر السذي

لأعهال شكسبير الكبيرة يصبح مُحالا لو أن شكسبير لم يفد من الغزارة التي أضفاها على اللغة نتيجة تعدد المعنى ، الذي تحاط الكلمة فيه بارتباطات مستقاة ومستخلصة من أنواع السياق الذي يمكن استعهالها

#### \_\_ تحول بؤرة الاهتمام.

قد يبدو التغير الدلالي للوهلة الأولى في كلمة horn عندما تغيّر معناها من دسلاح الحيوان، إلى و آلة موسيقية ، وكأنه تغيّر من تغيّرات المدلول ، تماماً مثل السفن عندما تغيرت من الشراع إلى البخار مع احتفاظها بنفس الاسم . بمثل هذا المقياس أيضاً نجد أن الآلات الموسيقية أصبحت تصنع من مواد أخرى جديدة مع احتفاظها بنفس الاسم «قرون» ولكن الأمر ليس بمثل هذه البساطة ، إذ من الواضح الجلي أن المعنى « آلة موسيقية » لا بد أنه كان مـوجوداً قبـل أن تصنع القرون من النحاس الأصفر. وقد نشأ هذا المعنى نتيجة لتحول في محط اهتمام كل من المتكلم والمستمع عندما تحول استعمال الكلمة عن الحيوانات وأسلحتها إلى إمكانية إنتاج ضوضاء باستعمال مثل هذا الشيء، فضلاً عن أن هذا التحول نشأ لأن هذه الآلة أصبحت تستعمل دائماً وبانتظام في موقف له شكل مختلف تماماً ، ومن ثم أصبح لاستعمال كلمة horn اقرن، دلالــة مــوسيقية عنــد اســتعمالها في بعض السياقات المحددة .

كثيراً أيضاً من تغيرات المعنى تكون حصيلة لتحول يحدث لبؤرة الاهتام وبخاصة على الجانب الذي يم إبرازه برغم أن ميكانيكية التغيير لا تكون بالشكل الذي حدث لكلمة horn الدالة على «القرن». الصفة fair الدالة على «الحسن» مشلاً ، أصلها في الإنجليزية القديمة faeger التي معناها أصلاً «صالح ، مناسب» ، ولكن نفس هذه الصفة أيضاً اكتسبت في اللغة الإنجليزية القديمة معاني أخرى مشل «سار ، مبهج ، مناسب أو جميل » . استعمال مثل هذه الصفة في وصف السلوك البشري يوحي بأنها لا بد وأن تكون قد استعملت مراراً في موقف كان «السلوك السار» فيه يعني «خلوه من التعصب ، والغش والاحتيال والظم » بالقدر الذي أصبحت الصفة fair معه تعني والعدل ، الإنصاف» . وقد سجل هذا المعنى لهذه العنى لهذه العنى العدل ، الإنصاف» . وقد سجل هذا المعنى لهذه

# المنتفيل الثالثا ع

الكلمة اعتباراً من القرن الرابع عشر المسلادي، ولا يزال واحداً من المعاني الرئيسية لهذه السكلمة. واستعمال الكلمة fair (حسن) في معنى الجمال لا بد وأن يكون مقروناً دائماً بالبشر وبخاصة النساء. واعتباراً من اللغة الإنجليزية القديمة فصاعداً، ونظراً لاسباب تاريخية كثيرة كان مشال الجمال المحتذى والمنشود في العصور الوسطى ومطلع تاريخ إنجلترا الحديث، هو العصور الوسطى ومطلع تاريخ إنجلترا الحديث، هو الشقرة، من ثم أصبحت المرأة الشقراء جميلة أيضاً، الشقرة. من ثم أصبحت المرأة الشقراء جميلة أيضاً، فالأول مرة في منتصف القرن السادس عشر المبلادي.

يضاف إلى ذلك أن تأكيد معنى والجهال ووالشقرة اللذان لهذه الكلمة ورد على لسان شكسبر في إحدى وسونيتاته الشهيرة التي يؤكد فيها أن حبيبته وشقراء وغم أنها وقحية الشهيرة التي يؤكد فيها وجود المعنين جنباً إلى جنب وورودهما في سياقات متشابهة يثير احتالات كثيرة ، كها يؤكد أيضاً احتال سقوط المعنى وجيل الذي لهذه الكلمة ، من الاستعمال ، اللهم من بعض العبارات القديمة غير المستعملة مثل قولنا fair lady وللحائب الإخر وعناك تعارض أيضاً بين معنى والإنصاف الذي لهذه الكلمة وبين والشقرة المحافات الذي لهذه الكلمة وبين والشقرة المحافات الذي لهذه يكشف ويوضح دامًا إذا كنا نتحدث عن السلوك أو المظهر.

نجد أيضاً تشابهاً بين هذه الطريقة والطريقة التي تصبح بها للكليات التي تدل على المهنة أو السطبقة الاجتاعية معان تشير إلى الصفات الخلقية أو الفكرية (سواء أكانت حقيقية أم مزعومة) لمن ينتمون إلى هذه الطبقة وهذه المنزلة الإجهاعية، من ذلك، مشلاً، الكلمة الإنجليزية الشهيرة gentleman التي افترضت من الفرنسية خلال فترة اللغة الإنجليزية الوسيطة من الفرنسية خلال فترة اللغة الإنجليزية الوسيطة افتراض هذه الكلمة في الأصل كان للإشارة إلى طبقة أصبحت لهذه الكلمة معاني و دمائة الخلق، والتأدب والرحمة عن أي الصفات التي كانت تعزى إلى أبناء هذه الطبقة المساعة يوبطبيعة الحال نحن نعلم أن أفراد هذه الطبقة ليسوا جميعاً بهذه الصفات، ولكن ذلك بجرد صورة مثالية تنظيم لدى الطبقة الحاكمة عن ذلك بحرد صورة مثالية تنظيم لدى الطبقة الحاكمة عن

نفسها ، وبذلك يكون لمثل هذه الصورة المشالية تـأثير كبير بخلاف الواقع الحقيقي لمثل هذه الطبقة .

هناك كليات كثيرة أخرى توضح تأثير مثل هذه الطبقة على مثل هذه الأمور . خد مشكر السكلمة الإنجليزية villain في مراحلها التاريخية المختلفة : تجد أن الكلمة أصلاً تعني peasant التي معناها بلغة القوم الكلمة أصلاً تعني peasant التي معناها بلغة القوم و فلاح ع ، ثم أصبحت بعد ذلك تعني المدلك تصبح الشخص لئم ساقط الأخلاق مجرم » . بذلك تصبح هذه الصورة التي تنطبع لذي اله gentleman عن الفلاح » معي التي أدت إلى تغير المعنى وليست فكرة «الفلاح » هي التي أدت إلى تغير المعنى وليست فكرة «الفلاح » عن نفسه هي التي أدت إلى ذلك . هذا المفهوم الدلالي لكلمة وفلاح » له نفس المضمون أيضاً في مصع ، إذ إن كلمة وفلاح » له نفس الطورة كانت بنفس الظلال التي كانت للكلمة عناها الثورة كانت بنفس والفلال التي كانت للكلمة عناها أطلقها الـ Gentleman على «الفلاحين» ، ثم ارتفع أطلقها الـ Gentleman الدلالية مع قيام الثورة .

الكلمة الإنجليزية lady الذالة على «سيدة ، معناها الأصلى (سيدة من الطبقة العليا) ثم أصبحت تعنى « امرأة صاحبة ذوق ورقة » . وكلمة noble التي معناها بلغة القوم «نبيل» معناها الأساسي «ذو علاقة بالأرستقراطية ، ولكنها أصبحت اليوم تعني من بين معانيها وصاحب مثل عليه ، وهذه حسب مبلغ علمي هي الخصال والصفات الـتي يتمتع بهما مجلس اللوردات البريطاني . كلمة churl التي معناها أصلًا ( رجل من طبقة اجتماعية منخفضة ، وكذلك أيضاً كلمة boor التي معناها الأصلي و فلاح ، أو « ريفي ، وكذلك أيضاً كلمة bourgeois التي معناها ( برجوازي ، أي من الطبقة المتوسطة . وأبرز مثـل على تغير المعنى الناتج عن تحريك بـؤرة الاهتام داخــل الموقف ، ذلك المثل الذي أورده د جوستاف سترن ، Gustaf Stern في كتابه عن تغير المعنى في اللغة الإنجليزية حيث أورد الكلمة الإنجليزية bead الستي معناها الأصلى بلغة القوم « صلاة ، prayer ، أما معنى ا خرزة ، أو احبة مثقوبة تلضم في خيط، فقد نتج عن عادة اعتادها النياس في العصبور البوسطى ، إذ كانبوا يحصون ويعدون صلواتهم بما يشبه المسبحة عند المسلمين ، وبذلك أصبح التعبير to tell his beads الذي معناه الحرفي ( يخبر عن خرزاته ) يبدل على عبد الصلوات وإحصائها ، غير أن ما يراه الإنسان لا يعدو

أن يكون مجرد تحريك تلك الكرات الصغيرة ومن ثم أصبحت ( الحرزات ) تشير إلى كرات تشبه كرات المسبحة ، وبذلك جاء المعنى الحديث لهذه الكلمة .

#### ـ توسيع المعنى وتضييقه ـ

توسيع المعنى الإشاري أو تضييقه يعتبر واحدأ من التغيرات الشائعة . وأوضح مثل على تضييق المعنى يتمثل في الفعل الإنجليزي starve الذي أصله في الإنجليزية القديمة stoorfan الذي كان يدل أصلاً على معنى ديموت،، وفي الإنجليزية الوسيطة أصبح المعنى ضيقاً ليدل على « الموت من البرد » . أما في القرن السادس عشر الميلادي، فنجد لهذا الفعل معنى حديثاً ديموت من الجوع ، وهو المعنى الذي بق حتى الآن في اللغة المعيارية الحديثة . كلمة science الإنجليزية كانت، ذات يـوم، تعـني «المعرفة، ولا تــدل على معناها الحديث والعلم ، أما الكلمة التي كانت تدل على معنى العلم في ذلك الوقت فهي والفلسفة الطبيعية ، natural philosophy وكذلك أيضاً كلمة desert التي معناها الحديث (صحراء) كانت في وقت ما تطلق على وأي مكان لا يسكنه البشر، . ومن الكلمات الدالة على الحيوان كلمة deer التي كانت تطلق على \* الحيوان بصورة عامة ، شأنها في ذلك شأن الكلمة الألمانية tier والكلمة السويدية djur وكذلك أيضاً كلمة meat التي معناها الحديث و لحم ، كانت أصلاً تدل على « الطعام ، ، وهذا المعنى تسبجله بعض العبارات القديمة مثل meat and drink التي كانت تدل على « الطعام والشراب ؛ . والمثل الإنجليزي الشهير one man's meat is another man's poison السذي معناه الحرفي: وطعام امرئ قد يكون سماً لأخره.

من أشهر الأمثلة على تضييق المعنى الكلمة الإنجليزية الشهيرة photogenic التي معناها ومناسب للتصوير ، التي يضيق معناها أحياناً لتدل على وبهاء الطلعة ، خد أيضاً الفعل discipline الذي كان يدل على وتوفير النظام ، أو والتدريب ، ولكن معناه توسع الآن ليدل على معنى ويعاقب ،

هناك أيضاً كلمة rubbish ولكن سرعان ما اتسع معناها ليشمل والنفايات وأي شيء ليس له قيمة ، . هذا يدل على أن الكلمات تتسع دلالتها عندما تخرج من الجال اللغوي لطائفة أو مجموعة بعينها ليتبناها مجتمع لغوي بأسره .

#### \_\_\_ تأثير الشكل \_\_

شكل الكلمة قد يؤدي أحياناً إلى تغيير المعنى: فقد يحدث خلط بين كلمة وأخرى تتشابه معها بصورة أو باخرى ، أو قد يتأثر معناها بمعاني الأجزاء المكونة لهذه الكلمة نفسها . مثال ذلك الكلمة الإنجليزية الحديثة obnoxious التي لها معنى أصلها السلاتيني دمعرض للعقاب، أو دمكشوف للضرر، المعنى الحديث لهذه الكلمة وهجومي، مرفوض، يسرجع إلى تأثير كلمة noxious على هذه الكلمة . ويظهر هذا التغيير في الكثير من الكلمات ذات الأصول الإغريقية أو اللاتينية . وهذا ما نسميه بالكلمات المعتمة ، التي يصعب استقراء معانيها ، من مكوناتها ، على من يتحدثون لغة ولكنهم يجهلون مكوناتها. الأدب الإنجليزي ملىء بالشخوص الفكاهية التي تستعمل الكليات الطويلة استعمالا غير صحيح. من هذه الشخوص مثلاً د مالابروب ، Malaprop ، شخصية د جوزيف شيريدان، Sheridan الشهيرة التي تستعمل كلمة illegible بدلا من eligble ثم تستدرك بعد ذلك بأن تأثيرها قليل على ابنة أختها . الواقع أن هذه الشخصية أعطت اللغة الإنجليزية كلمة جديدة هي والمالابروزيمية ، malapropism .

التغير الذي طرأ على كلمة protagonist نتيجة للكلمة antagonist مرده إلى أن الكلمتين تحتويان على السابقتين — pro (التي معناها دمن أجل) و — anti (التي معناها دضد) ويذلك تكون الكلمتان anti عكساً لبعضها البعض الأخر. في الواقع أن المقطع الأول من كلمة antagonist تمثله البادئة — anti ولكن المقطع الأول من كلمة antagonist مأخوذ من الكلمة الإغريقية القديمة protagonist (الأول، وبذلك يكون معنى الكلمة دالمنافس الأول، أو دالممسل الأول، ولا يزال المتحدثون بالإنجليزية يمانعون في قبول مثل هذه التغيرات التي تطرأ على المعنى ، ومع ذلك فإن هذه الاستعمالات الجديدة تبدو كأنها تحظى نقبول مظلة أ.

#### \_ تحسن وتدهور الكليات \_

التحسن يعني اكتساب الكلمة لمضامين طيبة ويقول له الإنجليز amelioration ، أما التسدهور

فيعنى اكتساب الكلمة لمضامين غير طيبة ، ويسمونه بلغة القوم deterioration ، مشال ذلك كلمة success التي معناها أصلاً «نتيجة ، تغير معناها ليصبح و نتيجة طيبة ، ، وكلمة knight التي معناها الأصلى ( خادم ) تغيّرت ليصبح من بين معانيها أيضاً « خادم موال يتسم بصفة الفرسان » . والتحسن يكون في أغلب الأحيان نتيجة لتغير عام في المواقف الحضارية أو الاجتاعية . مشال ذلك ، أن كلمتي : zeal و enthusiasm اللتين معناهما الحديث ونخوة ، غيرة ، حمية ، حرص ، كانتا في أواخر القرن السابع عشر الميلادي ، تنقصان من القدر وتعنيان والعنف والتطرف، بجميع درجاتها لـدي المجتمع الـراقي، لأن هاتين الكلمتين كانتا مرتبطتين بالتزمت الشوري د البيوريتاني ، ، ولكن بعد تغير الجنمع الإنجليزي ونسيان الحرب الأهلية اختفت هذه المضامين وضاعت. ومن بين الكلمات السياسية كلمـة politician التي معناها الحديث وسياسي ، كانت كلمة خطيرة أيام شكسبير ، إذ كانت تعنى و الاحتيال المكيافيللي ، ، وكذلك أيضاً كلمة democratic و ديموقراطي ، ، التي تلقى الآن الثناء والإعزاز كانت ذات يوم مصطلحاً من مصطلحات التوبيخ (مثل كلمة وأحمر، في هذه الأيام لأنها تدل على الشيوعية).

والتدهور الدلالي للكلمة يكون أكثر من التحسن. والبشر بحكم طبيعتهم ميالون لتصديق الجانب السيئ عن البشر، وهذا ينعكس على الطريقة التي تتغير بها الكلمات. من ذلك مثلاً كلمة tust التي كانت تعني ورغبة متعة ، في اللغة الإنجليزية القديمة ولكنها أصبحت تعني الأن والرغبة الجنسية الجامحة ، أو والشهوة الجنسية الجامحة ، أو

#### \_التعبير غير المباشر \_

المقصود بذلك هو تحاشي المدلول الكريه باستبداله بتعبير أو كلمة أخرى أفضل . ونحن في العربية نقول لمن مات : درحل عنا ، وفي الإنجليزية يقولون : passedaway دمضى إلى الأبد ، لمن مات تحاشياً للإشارة إلى اللفظ dib الذي يدل على دالموت ، مثل هذه الكلمات أو التعبيرات تنظل لفترة تعبيرات أو كلمات غير مباشرة في مدلولها ولكنها بمضي الوقت يتعارف الناس عليها ويالفونها بل ويستعملونها .

وينشأ تحسين اللفط في أغلب الأحيان، عن الأشياء التي يثير تأملها الألم والحزن والكروب لـدى الناس . الموت أحد هذه الأمور . ولغات كثيرة ، من لغات العالم ، تعج بالكثير من التعبيرات الدالة عليه : في الإنجليزية مثلًا يقولون لمن مات عنها زوجها : lost her husband وفقدت زوجها،، ونحن في العربية نقول وإذا وافاني قضاء الله ، . وفي الإنجليزية يقولون للموق : The departed د الراحلون ، ، والحسروب أيضاً من بين الأمور التي لا يعبر الناس عنها مباشرة . والوثائق الرسمية خير مؤشر على ذلك . ونلمح بين ثنايا هذه الوثائق تعبيرات مثل د العمليات المحلية ، التي معناها بلغة القوم local operations كها تشير هذه الوثائق إلى « الحرب النووية ، بصطلح an emergency دحالة طوارئ، والأزمات الاقتصادية أيضاً من الأشياء التي يعتبر التفكير فيها أمراً مكروهاً .

السبب الثاني للتعبير غير المباشر هـو التحـريم الاجتماعي . من ذلك مثلاً أن الناس تشير إلى الجنس بإشارات غير مباشرة ابتداء من الأعضاء التناسلية إلى العملية الجنسية ذاتها. في العربية مثلًا نقول: دماء الرجل؛ للمدلالة على « المني ؛ ، ونقــول : « المرود؛ دلالة على عضو التذكير عند الرجل، ونقول: المكحلة ، دلالة لعضو التأنيث عند المرأة . والإنجليز يشيرون إلى الجنس أحياناً باستعمال لفظ « المرأة » woman مُحمَلًا بظلال هذا المعنى . وكذلك الحال أيضاً مع كلمة mistress التي أصبح معناها الآن paramour ، عشيقة ، . خذ أيضاً الكلمة الإنجليزية harlot استعملت في الإنجليزية القديمة بعين vagabond دمتشرد، ولكنها في اللغة الإنجليزية الوسيطة استعملت لوصف كل من الرجل والمرأة على حد سواء ولكن استخدام هذا اللفظ محسن بدلا من اللفظ whore الذي يدل على « العاهرة ، هو الذي أعطاه هذه الدلالة.

الجال الآخر من مجالات التعبير غير المباشر هو التغوط والألفاظ المستخدمة للدلالة عليه . الكلمة الدالة على المرحاض مشلاً: بعض المجتمعات العربية تطلق عليه اسم وبيت الراحة ، والبعض الآخر يسمونه و همام ، والبعض الثالث يقول له : و دورة مياه ، والمعنى الحرفي لهذه الكلمة في الإنجليزية

# المانتفيرالية الم

دمكان يغتسل فيه الإنسان، هذا اللفظ حسن واستعمل الإنجليز له الفاظأ كثيرة لا تتصل بمعناه من قريب أو بعيد، إذ كان قصدهم من وراء ذلك تحسين اللفظ ليس إلا، فهم تارة يسمونه privy jakes.

والكلمات الدالة على هذا المكان سرعان ما تفقد رونقها لتيحل غيرها محلها. فقد أطلقوا على هذا المكان لفظ لتيحل غيرها محلها. وأيضاً (غرفة السيدات؛ التي هي بلغة القوم room ، كما أطلقوا عليه أيضاً كلمة washroom (غرفة الاغتسال؛ وكلمة closet و the rest و كالممة وبيت الراحة». واختيار اللفظ الصحيح من بين هذه الألفاظ يدل أساساً على الوعي الاجتاعي لدى من يستعملها.

#### \_ فقدان الحدة\_

المقصود بذلك هو فقدان الكلمة لحديها. نحن مثلًا عندما نزيد من قوة مشاعرنا تجاه شيء من الأشياء أو أمر من الأمور ، أو عندما نريد التاثير على المستمع بطريقة مقبولة نميل إلى المبالغة أو تضخيم الأمور بعض الشيء. ومع كل ذلك فإن ما يحدد معنى الكلمة هـ و المواقف التي ترد فيها الكلمة نفسها. ونحن عندما نستعمل الكلمة hellish ، جهنمي ، لـوصف آلام ومعاناة ليست لها طبيعة الألام التي تستخدم الكلمة أصلًا لوصفها نجد أن الكلمة تزوي وتفقد حدتها . فلو أننا استعملنا هذه الكلمة مثلاً في وصف الزحام ساعة الذروة في محطة من محطات حافلات النقـل العـام، مثلًا ، نجد أنها في مثل هــذا الموقف لا تفيــد إلا نــوعاً من الاستياء والضيق له مثل هذه الدرجة من الحدة . من ذلك أيضاً ، الكلمة الإنجليزية awful التي معناها «مثير للإجلال والتقدير مع الحب والخوف» أصبح الإنجليز يستعملونها اليوم في وصف الطقس.

التأكل السريع للكليات بهذه الصورة يحتم إيجاد غيرها ليحل محلها. ولا يقتصر ذلك فحسب على الكليات المشيرة للسرعب أو الخسوف أو المقست أو الفظاظة ، بل نجده أيضاً في لغة شكسبير: كلمة القرن الناسع عشر الميلادي ، نجد أن الصفة fair فقدت حدتها وأصبحت تدل على مجرد « الجودة » . فالإنجليز في القرن الناسع عشر الميادي ، نجد أن الصفة تما فقلات حدتها وأصبحت تدل على مجرد « الجودة » .

يقولون : He has a fair chance of success للدلالة على أن « فرصة النجاح جيدة أو طبية » . وفقدان الحدة غالباً ما يحدث في الكلمات الدالة على المواظبة نظراً لأن البشر لديهم ميل غريزي إلى النزوع إلى المبالغة في المواقف الفورية ، من ذلك مشلاً كلمة المبالغة تعني « فوراً أو في الحال» ثم أصبحت تعني « فوراً أو في الحال» ثم أصبحت تعني « بعد زمن قصير » .

#### \_اللغة الجازية\_

بعض تغيرات المعنى تكون مبتغاة ومقصودة، وهذا لا يتأقى إلا عند استعمال الكلمة لتعطى معنى مجازياً يصبح واحداً من معاني هـذه الـكلمة . مـن الواضح على سبيل المثال ، أن أول من استعمل كلمة foot of the ، قدم ، عند الإنجليز ، ضمن التعبير foot hill دقدم التل ، أي دسفح التل ، والذي استعمل كلمة mouth of the river وفي التعبير mouth of the river دفع النهر ، بمعنى دمصبه ، كانا يدركان أنهما يستعملان الاستعارة في التعبير، ولكن هاتين الاستعارتين، مع ثبات استعمالهما ، سقط عنهما المجاز وأصبحتا معنيين من معاني كلمتي foot ، قدم ، و mouth ، فم ، واللغة مليئة بالكثير من هذه الاستعارات الميتة التي تشبيع في الكلمات الدالة على الظواهر الذهنية ، وكذلك الكلمات الدالة على المجردات بصورة عامة نظراً لأن هذه المجردات حصلت على مسمياتها من قياس طبيعسي أو مادي . الإنجليز يقولون لمن يـلم بفكرة : to grasp an idea « يسك بالفكرة » قياساً على العمل الذي تقوم به اليدان . والإنجليز عندما يفهمون يعبرون عن فهمهم بقولهم : we see الذي معناه الحرفي «نحن نرى ، أي نفهم ، وذلك قياساً على عمل العينين ، والاستعارات التي من هذا النوع كثيرة في اللغة.

واللغة الحديثة تزخر بالكثير من الاستعالات التي لا تزال تحتفظ بقوتها المجازية إلى حد أن هذه المعاني تسير الآن في طريقها إلى الاستقلال لتصبح معاني مستقلة أي تصبح استعارات ميتة . ومن ذلك مشلا كلمة target production «هدف» في التعبير الذي معناه الحرفي « الإنتاج الهدف» بمعنى « الإنتاج المستهدف» في التعبير الشهدف» ، وكلمة ceiling «سقف» في التعبير المستهدف» ، وكلمة والاسعار» ، وكلمة وحلمة والسعار» ، وكلمة وحلمة وكلمة وكلمة

المجمد، في التعبير freeze of wages ، تجميد الأجور، وكلمة package ، حزمة ، التي أصبحت تعني «مجموعة من المقترحات تقبل أو ترفض ككل واحد، وكلمة headache التي أصبحت تدل على «مشكلة ، من بين معانيها .

هذا لا يعني قبول جيع التجديدات على طول الخطدون نقد أو دراسة ، لأن المتحدث بلغة من اللغات ، أيًا كانت ، من حقه أن يقبل التجديد ، كما أن من حقه أيضاً أن يرفضه على أن يأخذ في حسبانه أن الاستمرار في رفض المعاني الجديدة والإصرار على المعنى الأساسي ، يصبحان عند مسرحلة معينة ، الأساسي ، يصبحان عند مسرحلة معينة ، حذلقة لا لزوم لها ولا طائل من ورائها ، لأن التغيير حقيقة واقعة يجب أن نصالح أنفسنا عليها ونعايشها حتى لا ندور في حلقة مفرغة وغارب معركة خاسرة .

#### الهسوامش

- (١) التكامل الصوتي.
- (٢) مؤذ أو ضار بالصحة.

#### المسراجع

- ١ ــ ديفيد سون د.، وجي. هارمان: دلالـة اللغـات الطبيعية. دوردريشت، هولندا، ويدل ١٩٧٧م.
- ۳ ــ باطر، ف. ر.، الـدلالـة: مفهــوم جــديد.
   کامبردج، إنجلترا، مطبعة جامعة كمبردج ١٩٧٦م.
- استرانج، التراكيب الإنجليزية الحديثة (الطبعة الثانية، لندن ١٩٦٨م).
- ب. فــوستر، تغير اللغــة الإنجلــيزية (لنـــدن ١٩٦٨م).
- ٦ ــ بـــارير، التغيرات اللغـــوية في اللغـــة الإنجلـــيزية المعاصرة (أدنيره ١٩٦٤م).
- ٧ ــ بوتر ، اللغة الإنجليزية المتغيّرة (لندن ١٩٦٩م).
- ۸ ــ رابورت أناتول، الدلالة، نيوبورك، توماس، ي.
   كرويل ۱۹۷۵م.
- ٩ ــ كاتز جي. ، النظرية الدلالية ، نيويورك : هاربر الدوار ١٩٧٢م.
- ١٠ ــ أوستن جي. ل.، كيف تعبر عــن الأشــياء
   بالكليات، كمبردج هوارد ١٩٦٢م.

#### الميكروفيا

هو شريط فيلمي ذي خصائص معينة ، عرضه خصائص معينة ، عرضه الم الو قد من تسجيل كمية كبيرة من المعلومات أو البيانات على مساحة متناهية الصغر ، ثم يحري تكبيره وعرضه لقراءته أو تسجيل نسخة جديدة منه .

والميكروفيلم هو اسم الشريط الفيلمي والأجهـزة الأربعـة العاملة عليه وهـي أجهزة:

- التسجيل: وتختلف أجهزته باختلاف أغراض التسجيل. وهي التي تقوم بتصوير المادة المراد حفظها وتصغيرها.
- المعالجة: وفيه يمر الفيلم بأحواض لمحاليل الإظهار والتثبيت، ثم الشطف والغسيل، ثم التجفيف، وكلها عمليات آلية.
- النسخ: ويقوم بنسخ
   صور من التسجيلات الأساسية
   للهادة المراد حفظها.
- القراءة والطبع: وهو جهاز تكبير مزود بشاشة تعرض المادة المسجلة بهدف القراءة.

والميكروفيلم أحد روافد التصوير الفوتوغرافي، كما أنه المنتج التصغيري لفن وآلات تصوير المستندات (الفوتوكوبي)، وقد مرّت صناعة الميكروفيلم بمراحل عدة.

★ أول مـــن نجح في



★ في عام ١٨٧١ م، قام الفرنسي رينيه واجرون بسجيل اثنين ونصف مليون رسالة على ميكروفيلم في غانية أسابيع. وقامت حمامة واحدة بنقل أربعين ألفاً وخسائة رسالة مسجلة على غانية عشر فيلمأ.

★ في عام ١٩٢٥م، كان أول استخدام تجاري للميكروفيل، عندما استطاع الأميريكي ج. إل. مكارثي، الموظف بأحد بنوك نيوبورك، وضع تصميم لماكينة تصوير الشيكات أسماها «شيكوغراف». ومع عام ١٩٣٣م، صنع منها سبعائة جهاز.

★ في مايو (أيار)
 ١٩٢٨م، أنتجت شركة كوداك
 أول ميكروفيلم يعمل بفيل
 ١٦٠مم.

★ ابتداء بعام ۱۹۳۰م،
 كان انتشار الميكروفيلم في أوروبا.

★ خلال الحرب العالمية
 الثانية (١٩٣٩ \_ ١٩٤٥ م)،

لعب الميكروفيلم دوراً هاماً في حياة مئـات الألـوف مـن أبنــاء وأفراد القوات المسلحة في كل من بريطانيا والولايات المتحدة استخدامه في نقـل الـرسائل على أفلام بطول ١٠٠ قـدم وعـرض ١٦ مم، فكانت اللفافة في حجم راحة اليد تضم حوالي خسة آلاف رسالة. وفي مدينة الموصول يتم تكبير الرسائل وتسليمها لذويها . وبهذه الطريقة تم تبادل حوالي ألف وخمسائة مليون رسالة في الفترة من عام ١٩٤١م، وحتى شهر أغسطس (آب) . 21980

★ في عــــام ١٩٧٥م، وصــل معــدل التصـــغير إلى ٢٠٠: ١.

★ في الفترة الحالية أمكن تسجيل ٣٢٨٠ صفحة على رقعة ميكروفيلم مساحتها ١٠٥×١٤٨ مم وسمكها لا يزيد على ٥,٠ مم ووزنها حسوالي ٢,٨٥٦ جرامات. وتلك الصفحات تعادل عشرة كتب من القطع المتوسط بواقع ثلاثمائة صفحة لكل كتاب.

وبعد . . فإذا علمنا أن جامعة يبيل وحدها بالولايات المتحدة الأميريكية ستضم مكتبتها مائتي مليون مجلد ، وأن هذه مائتي مليون مجلد ، وأن هذه الجلدات تحتاج لأرفف طولها ستة آلاف ميل . . . فأي إنجاز علمي وعملي واعد بكون هذا الميكروفيل .





### • الكتاب: في رأيس المتواضع.

- المؤلف: د. غازي عبد الرحمن القصيبى.
- الناشر: تهامة، الكتاب العربي
   السعودي (۱۹۱۱)، السطبعة الأولى
   ۱۹۸۳هم ۱۹۸۳م.

غازي القصيبي ـ ولنُعنف أنفسنا من الألقاب ـ شاعر أصيل وكاتب مبدع ، وما نظن أنه يـرجو أكثر مـن أن يـكون شاعراً كاتباً ، وأحـدهما يكني لأن يدخله التاريخ ولا سيا إذا كان قد حقق به أو له أعهالا مشهورة مرموقة .

ولقد دارت مناقشات \_ منذ بعيد \_ عن دواوينه و عن دواوينه و عناراته من دواوينه ، و في غضون ذلك طرح للتقويم العاجل أسلوبه في كتابة «سيرة شعرية» ، ولم يكن بالقدر الذي يلفت إليه الأنظار حتى بالرغم من ظهور كتابه النثري «عن هذا وذاك» .

ومن ثم ظل القصيبي الناثر محجوباً عن الفكر، وتكررت به ظاهرة الشاعر الذي لا يسراد له أن يعسرف بأسلوبه النثري . شوقي وحافظ مشلاً مع أن نثرهما لافت، بل لعل فيه قدراً كبيراً من التيز، وأنا شخصياً أحب نثر حافظ في «ليالي سطيح» و «البؤساء» أكثر نما أحب كل شعره .

على أن القصيبي بأدائه النثري \_ وإن يكن لا يحجبه القصيبي بأدائه الشعري \_ يكن لا يحجبه القصيبي بأدائه الشعري \_ يحتاج اليوم إلى وقفة بكتابه الصغير «في نشرها في مجلة اليمامة على أسابيع ؛ وقد أثار بعضها \_ في حينها \_ جدلا حول كان وأختيها نيس وباريس، والمتنبي في مقابلة صحفية، وجيهان السادات، مقابلة صحفية، وجيهان السادات، وأبي الهول الذي ناداه نزار قباني مرة وأبي الهول الذي ناداه نزار قباني مرة «يا سيدي السلطان» وسماه موخرأ «ابا لهب».

كان أسلوبه المقسالي في منتهى الظرف، ولم يتدن به قسط ولا ترخص ببتذل ولا حاد به عن الجادة التي تؤرق سيبويه إذا ضلت الخطوة عنها.. وقد قيل إن من شروط كاتب المقال الأدبي وهو غير البحث الأكاديمي \_ تلك الرقة الذكية التي تستهوي القارئ فيفتح لها قلبه وعقله وكل مشاعره.

في «جنة العبيط» جمع زكي نجيب محمود مجموعة مقالات رائعة له مقدمة كتبها عن فن كتابة المقال، وفعل فعلم محمد عوض محمد في «من حديث الشرق والغرب». وقد ظهر أنها على اتفاق تام حول الرقة الذكية \_ أو اللماحية \_ التي يجب أن يتحلى بها كاتب المقال.

بهذه الخاصية المهمة التي لا تحتاج إلا الى موقف انفعالي قدد لا يحسكه إلا الإحساس المرحلي، صدر القصيبي عن مقالته \_ أو مقاله فها على التذكير والتأنيث واحد \_ ليقول ما يريد أن يقول

من وجهة نظره أو كها يسمح به رأيه المتواضع!.

وفن كتابة المقال أو المقالة يعطيه هذا الحق، ومن ثم جاء حديثه الذي جعل عنوانه «لماذا كان رأيي متواضعاً» ص ١٣ في غير موضعه أو بلا جدوى، لأن أحداً لا يلزمه بمهج معين، ولا بمنطق علمي جامد، ولا بما يبطل سلامة فكره أو اتزانه أو تأثيره.

إن أحداً لا يجرؤ على مطالبته بأن يعمل حديثه أكثر من خاطرة تلح عليه فيتجرد لها، ولا يدخل تحت أية طائلة طالما وافقت خاطرته حقيقة السهاء وحقيقة العلم.

ومع ذلك فرأيه المتواضع \_ وقد سيق بلهاحية ولطف أحياناً، وبتخل عن صفة المعوقة أناه للغاية \_ بالغ الأثر جميل الوقع كبير الـثراء. وعلى مدى خسة وعشرين مقالا، نطالع دامًا وجها باسماً ولكنه جاد، ونواجه بآراء لا نملك لها دفعاً مع أنها على المشاع ولمن يريد أن يقبل وأن يرفض. وهنا مناط البراعة!.

أن يقنعني الكاتب بلا ضجيج ولا لجاج ولا مقدمات وأسباب وقياسات سوفسطائية تصادر وجدانات الناس وأهواءهم.

وليس مـن الضروري أن نصنف الخمس والعشرين مقالة التي تشـترك في خاصية القصر البليغ، لأنها عن لا شيء بعينه، وإن يكن مبعثها موقف أو إثارة أو تجـربة محـددة.. وعلى الفـور يفـرز القصيبي ما قر في نفسه أو ما اختلج به صدره على نحو لا يخطر على قلب أحـد؛





★ د . غازي القصيبي 🖈

فقاله الممتاز «المعوقون للغاية» لا يتجه إلى هؤلاء الذين أصابهم قصور الخلقة \_لسبب وراثي أو لآخر \_ وإنما إلى هـؤلاء الذين اكتملوا من الخارج ، وفي داخلهم نقص معوق قد لا تقدر على الكشف عنه أشعة إكس!.

وفي «جولة في ذهن إرهابي» \_ يقصد «ديان» في كتابه الإنجاز الذي يدعو الكاتب إلى ترجته بحذافره وأنا معه\_ يضع أيدينا بسهولة على عقدة اليهودي الذي يحمل حقد آبائه وأجداده، ويريد أن ينفث عنه وعنهم ، فيهدي إلى وسيط سلام كامب ديفيد سها وسيفا رمزا للسلاح الذين هزموا به الكنعانيين قديماً وبطوننا العربية مؤخراً ، وركز على أن الحكم الذاتي الذي وُعد به الفلسطينيون أسطورة ابتدعها «بيجين» في محاولة للرد على مبادرة السادات بمبادرة مثلها.

وفي «الجد للقاهرة» يرد على كل ما صودر به في كتاباته عن مصر السادات منتهزأ فرصة رسالة خطها جميل ، كتبها له قارئ يهدده بإعلان وشيك لجمهورية مصر «الفرعونية» وتطبّق الشريعة الإسلامية \_ والتهديد هنا قبيح برغم جال الخط \_ وهنا ينبهه إلى أن أي أرض «فرعونية» ستجد من الصعب عليها أن تطبق القرآن الكريم وفيه ما لا يجهله أي مسلم عن فرعون وملا فرعون ، ولم يفته إلى أن ينبه هـ ذا القارئ وغيره أن مصر في قاموسه السياسي والوطني والعاطني هي مصر العربية «إنني أومن أن مصر أعرب ما في العرب وأن العرب أمصر ما في مصر

رغم فلاسفة الانعرال والانفصال» ص ٤٩ ، وأنه كتب على ضفاف النيل الخالد أجمل قصائده، وهذا حسبه مع كثرة الأسباب الأخرى!.

وفي «حوار في الشمس مع نجاد » أبعاد شخصيته الأسرة \_ فهى شخصية شاعر أولا وأخيراً \_ وفيها ذلك التودد الإنساني الذي يحمله القلب الكبير لولده وينضح به الحوار الذكى المعبر.

هكذا يكتب القصيبي مقالاته، وبتلك البشاشة والرقة يعالج قضايا الحياة - وهو يلجأ في التعبير إلى الحوار كثيراً ، فلهاذا لا يستغله في دراما شعرية ؟ \_ بمختلف المستويات وفي شتى مجالات السياسة والفن والدين وشؤون الجتمع الأخرى دون ما دعوى تبجح ولا ادعاء نظريات في الاقتصاد والتنمية والعلم.

وأما مقابلته الصحفية مع المتنبى لجوء إلى الشعر حيث تنتظم حكمته الحياة ، وليس أحكم من المتنبى، فقد سأله بخبث: ما رأيك بعودة سيناء إلى العروبة ؟ فأجاب بأوجع إجابة:

ذلً من يغبط الـذليل بعيش رب عيش أخف منه الحام

فيستطرد بسؤال كالمعقب عليه: ولكن ألا ترى أن الاتفاقية حققت بعض المكاسب؟ فينشد الشاعر:

من أطاق التماس شيء غلاباً واغتصاباً لم يلتمسه ســؤالا

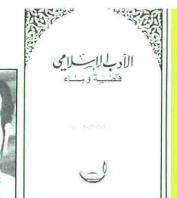
إنها دعوة إلى القوة ، وما نعرف قط أن الحرية تهدى - تماماً كالديقراطية -

ومن يهن على أي حال يسهل الهوان عليه.

وبعد ، فإن الكتاب الجيد يفرض نفسه على القارئ، وقد فرض هـذا الكتاب نفسه علىً في أحرج وقت.. ولكن ، جزى الله القصيبي خيراً .

 المؤلف: الـدكتور سعد أبو الرضا.

يؤكد الواقع المعاصر حقيقة اتجاه المثقفين والناس، واهتمامهم الزائد، بالقضايا الدينية، والقيم الروحية ، في عصر طغت فيه المادة على كل أمور الحياة . . وعقدت الحضارة العلمية،





\* سعد أبو الرضا \*

والمدنية الحسديثة، روح ووجدان الإنسان المعاصر، وتسركته يعاني مسن تلك المعساصرة المادية، الاضطراب، والفوضى، والقلق، والضياع...

فكانت القيم الإسلامية خير ملاذ لضياع إنساننا المعاصر، فجاء الأدب الإسلامي، تعبيراً عن تلك الحالة، واحتواءً لكل دقائقها وأبعادها.

ومن هنا برزت ـ وفي هذه الأيام \_ فكرة التأكيد على دور الأدب الإسلامي في حياتنا المعاصرة، وتحديد مفهـومه، وتعـريفه، وقضاياه، ومضامينه، وغيره من المعاني التي تجسد هذا الأدب. ولـــذلك فقـــد تضافرت جهدود العلماء والأدباء الإسلاميين، على شكل ندوات عالمية، وجامعية ، وأدبية ، وإعلامية . . عبر دعوات ، ولقاءات، ومحاضرات، وبحوث، ومن لم نقاش وحـوار، انتهـت إلى بعض التوصيات والمقسررات والآراء.. فما يخص الأدب الإسلامي، ومناهجه ودراسته، بالإضافة إلى

الجهودات الفردية لدى بعض أدبائنا الإسلاميين، التي تمخض عنها دراسات منهجية في الأدب الإسلامي، كانت على شكل رسالات جامعية، أو بحوث خاصة نشرت في الصحف والجلات والكتب.

وبهذه المناسبة لا يفوتنا إلا أن ننوه بدور الكثير من الدوريات السعودية في هذا المضهار، وبالأخص عملة «الفيصل»، ولا سما ندوة عـددها (۳۳ \_ رمضان ١٤٠٧هـ) الـــتى أعـــدها الدكتور عبد الحليم عويس، عين [الأدب الإسلامي . . القضية ، والحل]. بلقائه مع مجموعة من علماء وأدباء المسلمين في مختلف أقطار العروبة والإسلام، وقد أوضحوا الكثير من مفهوم وقضايا هذا الأدب . . الذي خن بصدده الآن مع كتاب [الأدب الإسلامي . . قضية وبناء، لسعد أبو الرضا].

ولقد تناول المؤلف في هذا الكتاب بعض التعاريف والدراسات لكل من الموضوعات الجزئية والعامة التالية: حاجتنا إلى أدب

إسلامي، ومفهوم الأدب الإسلامي، ونحات من التصور الإسلامي للكون والحياة، وتاريخية الاتجاه، ومعطيات الفكر الإسلامي.. وبها يحدد المؤلف:

● أولا: في الشعر، فيبحث من خلاله الموضوعات الثلاثة التالية: سيرة الـرسول، وغـزوة بـدر، وشوق والخلافة العثانية، ثم يدخل بنا عالم الشاعر الشاب السعودي (عبد السرحن العشماوي) وديـوانه (إلى خصائص هذا الشاعر الفكرية والتعبيرية. ويخرج المؤلف، ليدخل عالم شاعر سعودی آخر هـو (مقبـل العيسى) ومجموعة قصائده، ليركز من خلالها على: (الإحساس الديني والهمس)، ثم يعود المؤلف إلى معطيات الفكر الإسلامي \_ وبدون أن يحدد .

● ثانياً: في النشر كصنيعه أولا في الشعر ــ لكل من: القصة، والمسرح، والسرسالة، والمقالة. فيعرض لنا ويحلل غوذجين من القصة القصيرة: الأخضر لحمد

مستجاب، ودماء وأشلاء لحمد الجذوب، ثم مسرحيتي: وجه الطوفان لحمد عبد الحميد أحمد ، وصرخة عند المسجد الأقصى لعباد الدين خليل. وأخيراً بعض الرسائل والمقالات لكل من الشيوخ: محمد بن عبد الوهاب، وجمال السدين الأفغاني، ومحمد عبده، وأبى الحسن الندوي . ويختم المؤلف كتابه علحقين: الأول يشمل توصيات الندوة العالمية الأولى للدب الإسلامي بالهند ١٤٠١ه، والثاني توصيات الحوار حول الأدب الإسلامي بالمدينة المنورة ١٤٠٢ ه.

وإننا لنخرج بالملاحظات والآراء التالية، مرتبة حسب تسلسل مضمون هـــذا الكتاب:

★ أولا: بالرغم مـن السـتئناس المؤلف بآراء العلماء والأدباء الإسلاميين في تحـديد مفهـوم الأدب الإسلامي وقضاياه، وإعجابه بهم، فإنه لا يفتـأ ينفرد بآرائه، معبرأ عـن وجهـة نظره، لا سيا وأن مفهـوم الأدب الإسـلامي وتصـوره للكون والحياة ما زال يتراوح



لا حمد الديد له

ما بين النظرات الخاصة الضييقة، والعامة الشمولية.

★ ثالثاً: إن النظرات التاريخية من خلال المعاصرة، كانت تقوده أحياناً إلى المدراسة التي تنهج أسلوب الأدب المقارن، كموقف يشف عن ثقافة عامة، وتذوق أدبى ونقدي.

المؤلف بهذه الأرض المعطاء دينا وفكرا وادبا .. كان يجره إلى السوقول أو السطويل أو القصير عند بعض الأعلام والشعراء السعوديين ، أمثال الشيخ محمد بن عبد السوهاب، وابن مشرف، وعبد السرحن العشهاوي، ومقبل العيسى .. وإن بدا في وقفاته ونقلاته شيء مسن التجاوز .

★ خامساً: يبدو أن

المؤلف مطلع على الحركات الأدبية والنقدية الحديثة ، إذ نلاحظ أنه يحاول في دراسته ونقده أن يكون عصرياً في كثير من المصطلحات والألفاظ التي تروق للقارئ المعاصر . وإن أغرق في تكرار بعضها بشكل ملموس ، ربا كان ذلك عن قناعة .

وأخيراً فإن المؤلف عبر في خاتمته عن تقويه لكتابه بقوله: «وهكذا تأتي هذه الحاولة إلى الحد الذي أريد لها أن تصل إليه، وإني لآمل أن تكون قد كشفت عن شيء مها (أتيناه)، وهو محاولة تقديم تصور للذب الإسلامي، وعرض لنماذج منه تناقش بعض قضاياه الفنية».

红红红

 السكتاب: حسروف على الحسق الأصيل (ديوان شعر).

- المؤلف: حمد الزيد.
- الثاشر: التادي الأدبي جدة.
   الطبعة الأولى ١٤٠٣هـ ١٩٨٢م.

في ١٣٨ صفحة \_ بدون الفهرس \_ أو

في ١٢٩ صفحة بواقع الأمر، قدم حد الزيد إحدى وأربعين قصيدة ومقطعة يغلب عليها السهولة التي تصل في بعض الأحيان إلى مستوى لغة الحديث العادي .. ونحن لا نعترض على ذلك، بشرط أن تتضمن هذه اللغة العادية خاطراً شاعرياً أو هجساً في تشكيل يعطيه البعد الشاعري الذي يجعله جزءً من بنية جميلة محددة، أما أن يقول (ص ١٠):

أريحيني فإن النوم لي مكسب دعيني ... دعيني ... أشخر الساعات إني للسبات أرغب فإن النائمين اليوم سعيدو الحظ والمطلب! .

وغن لو قرأنا في الصفحة التالية من «احتقار» سطوره المتقنة:

هو ريشة رعناء واهنة وهي القضاء فاستمرأت غصص الحنفق من أن تُجرُح كبرياءً تحترقً.

خس أننا بين يدي فنان تعنيه اللغة المعبرة التي تقول شيئاً، وهذا الشيء نسق في بنية قسمت بعناية، وقدم هو بالتوازن المفضي إلى مفارقة صورة ربما كانت تكون أنصع لو خلص القصيدة من قوله «هـل تلوي به في ومضة صوْبَ القرار» و «ألوت به صوْبَ الفضاء».. فالفعل «ألوى» ويتعدى بالباء الجارة لا يعني ـ كما هـو يريد ـ أطاح به أو رمى به، وإنما يعـني يريد ـ أطاح به أو رمى به، وإنما يعـني

«أشار به»، يقول الحارث بن حلزة في هزيته التي يقال إنها كانت إحدى المعلقات:

وبعینیے اُوقَدَت هند النار اُخیراً تُلوي بہا العلیاءُ

أي أشارت بها العلياء - المكان المشرف العالي - ودلّ على ذلك تعقيبه بقوله وقد التفت إلى نفسه «فتنورت نارَها من بعيد» ولو كانت في واد أو سهل لما رآها!.

إنما نقصد سلامة اللغة ـ كسلامة العروض تماماً ـ وهذا مبدأ لا مندوحة عنه ، ومن ثم يبدو حمد الزيد مطالباً في قصيدته «كادحون» بأن يجري قلمه بتصويب استهلاله «يا كادحين» فيستبدل به «يا كادحون» منادى مبني على ما يرفع به ـ لأنه نكرة مقصودة ـ على طول القصيدة ، وأما مقطعها الرابع بصفة خاصة فيحتاج إلى ترميم شامل ليصبح:

يا كادحون

بل يا عبيد الأرضُ
الآكلين العشب والحمباز
في الزمن المطير
الطابخين الذلَّ
للأطفال والشيخ الكبير
من أنتم، غير المرارة...
غير أشجان الحياة ووجهها
العاني الكسير
يا كادحون
يا صورة الأمس البغيض...

ومن الواضح أن هذا الوصف الحماسي

ما يحفل به الديوان الصغير، إلا أنه لا يفسده، لأنه قائم أساساً على انفعاليات الشاعر بقومياته. لكن المدهش وجود رقة بالغة تقابله في الجانب الآخر، حيث يصغر حبه ويصغر ليكون امرأة ساحرة، أو فلنقل ليصبح كالنجم الذي يقع في أسر الشقب الأسود بالساء ثم يبتلعه!.

إذن فا يقوله حمد الزيد في الحالين حب ، غير أنه عندما يتجه به إلى الإنسان الذي يرتبط به عشقاً \_ يصبح أغنية عذبة شديدة العذوبة ، يقول (ص ٦٥):

في نزهتنا عصر الجمعه كنت أميرتي الحلوه كل الروعه وعلى القمه كنا كالطير يناغي إلفه ويرى العالم شيئاً أصغر من حجمه.

وفي موضع آخر من الديوان الصغير الكبير، يقدم قصيدة «درس قصير في الحب» شاهداً من شواهد كثيرة على شاعريته وشاعرية الحبّ، وإن يتشع بغلالة تشاؤم، يقول (ص ٩٧):

حبيبتي تنام باكره لأنها صغيره كها الطيور ناعمه كها الزهور لأنها ليست مغامره لأنها في سن طفلتي لو لم أعش حريتي!.

لباقة في التبرير، وسلاسة تذكرنا بالسهل الممتنع، ويوظفه هو التوظيف الذي يتوجه نحو الأشياء ليكوّن بها تلك الأفكار العفوية، أو ليعيد اكتشافها حدساً فيكشف عن نفسه لنعرف نحن أنفسنا.

ولكن حمد الزيد في شعره القومي يرفع غلالة التشاؤم عنه، فيفقد للعجب الشديد القدرة أو بعض القدرة على التصوير، ويعوض عن ذلك بنغمة تفاؤلية وبإيخاءات للمستقبل كم كنا نرجو لو قت.. إذن لما تفرقنا، ولما عزل بعضنا في أرض الشتات، ولما مات منا الألوف بعد الألوف من أجل أن يعيش طامع ويخذل صاحب حق .. وعبثاً يقول في يقول (ص ١٩):

يا تربة الأجداد لا لوم عليك لا تثريب فأنت تنبتين النخل والصبار واليعشوب

وفيك تورق الأشواك والحنظل والطيوب

بل لم نعد نرى إلا الصبار والحنظل والأشواك، وأما غير ذلك فللمتآمرين والعملاء، حتى لكأنه لن يشرق الصباح علينا:

بقوة السلاح والسجال بالوعي بالمصير بالصمود والنضال بنشوة الأرض اليباب للنجيع من دم الرجال!.





\* احمد السباعي \* مـوت السباعـي

أجل توفي الرجل، الشيخ، الشاب، الذي أعطى كثيراً وخدم كثيراً قولا وفعلاً، سلوكاً وإبداعاً، والشهادة حاصلة لا نقاش فيها برأي الناس كلهم، من كان قريباً جداً منهم ومن كان بعيداً جداً، وما على البعيدين إلا أن يقرءوا ما تفتقت عنه قريحته، ودبجته يراعته، وأن يقرءوا شهادات له ترفعه عالياً، ولم تكن الجائزة التقديرية التي نالها بحق وحقيق آخر الشهادات، وإنحا كانت سبباً لتكاثرها على مستوى عال وعلى المستويات الأدبية كلها. وماذا ينكر الذي تحدثه نفسه بإنكار الفضل، والتنكر للفاضل؟ ماذا؟ الرأي أم الفعل؟

### بقلم: د.علي جــواد الطاهر

الريادة أم المشابرة والاحتفاظ بــالذهن طــرياً والقلب ندياً والروح وطنياً؟.

نحن في يوم الثلاثاء ١٦/١٦/ ١٤٠٤ ه، والفقيد من مواليد عام ١٣٢٣ ه ، تعلُّم وعلُّم وشرع منذ طراوة العود، في أواسط العقد الثاني من عمره يكتب ويقرأ بعد أن قرأ ما كتب فاتحأ صدره للآفاق كلها من قديمة وحديثة ، وقديمة جداً وحديثة جداً ما يرد من مصر والشام ، وما يرد من المهجريين وراء البحار ، ومن الهند وما يترجم وما يحقق . وليس ذلك النهم بقليل فضلاً عن أن يكون مهاً . ولهذا فإنك ترى السباعي أو ترى الحجاز خلاله فإذا هو نهضة بمعنى الكلمة من فكر ومشاعر وطنية وإحساس بالزمن وضرورة تدارك الفائت واستقبال المستقبل واللحاق بركب السابقين ثم السير معهم وقد تسبقهم ، ولم لا إذا صحت العزيمة وحسنت النية واتصل العمل؟ لم لا؟ وقد كان من ذلك شيء وأشياء.

تصور شباباً في الحجاز، وفي أعقاب فترة مظلمة وجهل سائد، يقرءون آخر النظريات في الحياة والفكر والأدب ويستجيبون لها، ويكتبون، فتكون لهم المقالة والصحافة والجديد

في الأدب ووجهة النظر، والتجمع والمداولة وإقرار ما يجب عمله، ويعملون.

ويلحق بأول الركب الشاب اليافع اللذي أخذت منه الغيرة على وطنه مأخذها ودفعته الثقة بصحة الرأي إلى الجرأة والصراحة وتقبل الأذى ، ومجالات العمل لمن طلبها واسعة ، منها ميدان التعلم والتعليم والكتاب المدرسي، ومنها تامل أسباب التخلف والجد في فضحها وعلاجها ، ومن تلك الأسباب عادات بالية ، وأفكار سقيمة ونفوس متجمدة ، ومصطادون في الماء العكر ومنها ومنها . . . مها لا بعد من إعلان الحرب عليها والدعوة إلى البديل الصالح عنها، ويأتي جهل المرأة \_ وهمى الأم والأخت والزوجة . . . \_ وتجهيلها في مقدمة تلك الأسباب، ولا بد ــ حينئذ ــ من إيصــال نــور العلم إليها لتستأنف حياة طبيعية لها ولوطنها وتتضافر جهودها مع جهود أبيها وأخيها وزوجها . . . لخدمة المصلحة العامة ، ولدفع السوء ودرء الخطر ولإقامة أسس النهضة متينة قويمة .

وآراؤه صائبة في كل ما قال وفعل ، لأنها تصدر عن روية واطلاع ، ونظر إلى الواقع المحلي في صور التقدم العالمي ، في البيت ، في المدرسة ، في الشارع ، في الحكم ، . . . في الأدب والفن . . . وهي سائرة من حسن إلى

أحسن ويلتقى جيدها بالأجود . ويطول بك المقام لو سردتها ، ويكفيك منها ما بلغ حدود المسرح والمسرحية وكاد ينفذ إلى ما وراءها. ويكفيك ما أثبتته الأيام من صحتها ونقائها وتجرد صاحبها . . .

وإذا كان أمره من تعليم المرأة ما علمت وما لم تعلم ، ومن المسرح ما سمعت وما لم تسمع ، فلك أن تتصور أمره في الشؤون الأخرى من شؤون البلاد ، على مر الـزمن منـذ البداية حتى ما نحن عليه وفيه ولا أقول النهاية لأنها لم تنته.

ولعلك سمعت بجريدة اصوت الحجاز،، ومجلة «قريش»، وجريدة « الندوة » ، والمطوفين والمطبعة ، والتاريخ والقصة والخاطرة والمقالة . . . وهـ و فيهـا كلهـا المخلص الجريء الواعي الحريص على الإصلاح وعلى أن يعيش مـواطنوه كرامـاً ، وأن يســـتقر المجتمع على الإنصاف والعدالة والاستمتاع بالحياة الكريمة.

وإذا كتب لك أن تقرأ مؤلفاته ، وتطلع على مقالاته أدركت مدى ما كان يضطرم في نفسه، وأفق ما كان يتسع آليـة أفقـه، وأنــه ليقدم لك ذلك الزاد بلغة سلسة وروح طرية وفكر نفاذ وإخلاص يُطل من وراء الحروف ويدلك على نفسه من بين السطور، ويهمه أن يقرن الخطاب بسمات من الإبداع ، وأن يمزج التقرير بقسط من السخرية .

إنك لا تجد السباعي مؤرخاً في «تاريخ مكة » وحده ، وإنما تجده وبأوسع معانيه في شتى الأنواع الأدبية التي طرقها ما بين القصة والشعر المنثور، وخلال السيرة الـذاتية تعكس سيرة المجتمع القديم وتومئ إلى المجتمع الجديد. إن كلمة «تاريخ» ضيقة على قلمه ولـو قلـت « الحياة » لما أبعدت ولاقتربت من المطلوب ، الحياة كما هي إذ تسوء وتأسن فيشير عجاجها ويفضح نتنها ، والحياة كما يجب أن تكون فيزينها ويجلوها .

صحيح أن السباعي لقي عنتاً ، ولقي مقاومة ، واصطدم بالجهاد ، وتضارب مع الحجر، ولكنه تقبل ذلك راضياً كمن حسب له الحساب، وإنه لحاسب حسابه، فما كان لمثل





رأيه أو قلمه أو فعله ليمر من دون من يقف عثرة في السبيل، ومن يختلق ويتهم ويتطاول... صحيح ولكن السباعي لقى التقدير والتكريم في كل مكان وعلى كل لسان . . . والسباعي عاش حتى رأى ما بذره ينبت ، وما أنبته يورق ، وما أورق يثمر . . والسعداء من أمثاله قليلون . وإني لسعيد له ولنفسي بما فعل وقال وعمل ورأى ، إني سعيد على البعد مسافة ، للقرب الذي أشاعه روحاً . . . ولن يختلف عني أيُّ سمع عنه الأخبار أو قرأ لـ ه الأثـار . . . أمـا مواطنوه فهم مواطنوه ، وسيكون \_ إذا لم يكن \_ عما قريب موضوعاً لماجستير أو دكتوراه ، وقد يكون أكثر من موضوع ، ويكفيه ، وماذا يطلب امرؤ من حياته وفي حياته فوق ذاك؟ .

أجل ، وإني لعارف بهذا المعرفة كلها ، ملم فيها قال الرجل وفعل ورأى وأبدع . . . وعـــارف أكثر من ذلك أن الرجل نيتف على الثمانين من الأعوام الهجرية . . .

أجل ، ومع هذا ، فقد كان نبأ وفاته فاجعاً لي وكأنه المفاجئ. . فكيف بـالآخرين الـذين عرفوه عن قرب، وأدركوا كنه ذاته وسر ثمراته، كيف؟ إن حزن عام ١٤٠٤ هـ، ليلتق بفرح عام ١٣٢٣ ه، لينهض خلالها مجمد لفرد قام على مجد لأمة.

#### فؤاد الخطيب في يافا وعمان والخرطوم

لم يُعنَ الدارسون بفؤاد الخطيب ... (» ۱۳۷7 \_ ۱۲۹۷/ p 1904 \_ 1۸۸.) ورحتَ تراجع « الدراسات » ويتأكد ظنك ، وتقع على كتاب المحاضرات في الشعر الحديث في فلسطين والأردن \_ القاما



العربية \_ القاهرة ، مطبعة لجنة البيان العربي ١٩٦١م \_ ٣٣٢ ص »، فقلت ربا ولعل . . . وتذكرت أن الخطيب أقام في يافا مدرِّساً أعواماً ، وأقام في عمان مستشاراً للأمير عبد الله نحواً من ثلاثة عشر عاماً . . . فقلت قد يكون الدكتور الأسد قد نور لنا هاتين المنطقتين اللتين ظلتا مجهولتين في تحديد شعره. وتنظر في « الفهرس » وتجد اسمه ص ٧٦ \_ ٨٠ فتخف \_ مع علمك أن الخطيب لا يعـد مـن شعراء فلسطين والأردن \_ فيخلف ظنــك الدكتور الأسد \_ مع ثقتك به ومكانته لـ ديك ، ومكانة كتابه « مصادر الشعر الجاهلي » لدى الجميع \_ فما زاد الذي جاء لديه \_ هنا \_ عما جاء في مقدمة ديوان الشاعر عن حياته . . ومثلًا من شعره يعاتب به الأتراك ومثلان منه في الملك حسين بن على وثورته سنة ١٩١٦م \_ وثلاثة الأمثلة لا علاقة لها بيافا أو عمان، وأنك لواجدها في أكثر من كتاب آخر.

ثم قال : « وللشيخ فؤاد الخطيب شعر جزل جدير بالدراسة . وقد نظم بعضه خلال مقامه في شرق الأردن من سنة ١٩٢٦م، حتى سنة ١٩٣٩ م»، فقلت بلغنا المقصود، فسيبيّن الدكتور الأسد هذا الشعر ويحدد قصائده وأغراضه ، وما يمكن أن يكون لـ في الأمــير عبد الله نفسه . ولكن الدكتور الأسد لم يجب عن أسئلتنا واكتفى بقوله: «نظم بعضه خـلال مقامه في شرق الأردن » وتبق الأسئلة مكانها: ماذا نظم ؟ وماذا أراد ؟ وأين نجد هذا النظم محدداً بزمانه ومكانه ؟ وحصة الأمير عبد الله

قلتُ : ربما نجد الأجوبة في موضوع خاص

من الكتاب عنوانه «البلاط الشعري للأمير عبد الله بن الحسين»، وقد خصص له الأستاذ الباحث قدراً صالحاً من الصفحات (٨٦ ـ ٩٥) جاء فيها: «إن الأمير عبد الله والتركي، وذواقة، ينظم الشعر، ويحب مجالس الأدب (...) فانضمت (لعلها انتظمت) من «بلاطاً» أدبياً عامراً، وكان من أشهرهم ولم يذكر لنا شيئاً عن الشيخ فؤاد الخطيب (...) ...». البلاط الأدبي، واكتفى بقوله: «وقد تحدثنا البلاط الأدبي، واكتفى بقوله: «وقد تحدثنا عنه».. أي عن الشيخ فؤاد الخطيب في عنه».. أي عن الشيخ فؤاد الخطيب.

تبق الأسئلة \_ إذاً \_ حيث هي . . . عـن شعر الخطيب في عمـان؟؟ .

ونبحث عن شعره في يافا ، ماذا قال الخطيب لدن إقامته في فلسطين ، وهو الشاعر القومي الذي يشهد ما يعانيه العرب في فلسطين ، وما يتيحه الإنكليز من امتيازات للصهيونية يمكن أن يدرك معه اللبيب الشريف ما يُبيَّت لفلسطين ؟ لم ترد أية إشارة إلى ذلك حتى عندما وقف الأستاذ الباحث عند شاعر لبناني المولد والنشأة ( . . . ) هو وديع البستاني . وكان فؤاد الخطيب سابقاً عليه في الإقامة في فلسطين .

#### 🔴 وبعد . . .

فالقصد الأول من هذه الملاحظة ، محاولة الحصول على جواب لسؤال يطلب تحديداً وتبييناً لشعر فؤاد الخطيب لدن إقامته في فلسطين وشرق الأردن ، وقد يكون الدكتور ناصر الدين الأسد أول من يتولى الإجابة ، فهو المعني بالشعر الحديث في فلسطين والأردن كها نعرف عنه ، وكها رأيناه في كتابه الذي ورد ذكره ، والأجاهات الأدبية الحديثة في فلسطين والأردن . . . معهد الدراسات العربية العالية والأردن . . . معهد الدراسات العربية العالية القاهرة ١٩٥٧ م » ، ورد فيه اسم فؤاد الخطيب (ص ٤٨) عابراً لدى الكلام على الأمير عبد الله بن الحسين في شرق الأردن : «انضمت من حوله طاقة عبقة من الشعراء والكتاب

النّفوا بلاطاً أدبياً عامراً ، وكان من أشهرهم : الأمير عادل عسيران ، والشيخ مصطفى الغلاييني ، والشيخ فؤاد الخطيب ، والأستاذ خير الدين الزركلي . . . » وهو الخبر الذي تكرر في الكتاب التالي للدكتور الأسد : محاضرات في الشعر الحديث . . وقد رأيناه .

ويبق السؤال عن شعر فؤاد الخطيب قائماً ، عن شعره كله \_ مع علمنا بديوانه الذي صدر عن دار المعارف بالقاهرة سنة ١٣٧٨ ه/ ١٩٥٩ م \_ وعن شعره في يافا ، وشعره في عمان . . . ثم عن شعره في الخرطوم .

أجل، شعره في الخرطوم، فشابت أنه درس العربية في كلية غوردون بالخرطوم حوالي خسة أعوام. ولدينا شهادة يرويها سعد ميخائيل في كتابه آداب العصر عن تلاميذ الخطيب في السودان تنص على شعره هناك، وتقول في السودان تنص على شعره في الخطيب معروف لدى كل الناس في السودان (...) ولا عجب فقد أظهر هذا الاستاذ مقدرة تامة في جميع قصائده، لأنها كانت موضوع إعجاب جميع الناس ، ولعل سعد ميخائيل قال شيئا آخر في كتابه «شعراء السودان».

إن المنطق والواقع يدلان على قصائد للخطيب نظمها وهو في السودان فأين هي وأين ؟ وللشعر الحديث في السودان كتاب، هو في أصله محاضرات ألقاها الدكتور محمد إبراهيم الشوش على طلبة معهد الدراسات العالية (القاهرة ١٩٦٢م)، لم نقف فيه لفؤاد الخطيب على مكان إلا ما كان من إشارة عابرة (ص ٤٢) إلى فضله في نشاط الحركة الأدبية وتحرير مجلة «الرائد».

وللاتجاهات الحديثة في النثر العربي في السودان كتاب \_ هو كسابقه \_ محاضرات ألقاها الدكتور عبد الله الطيب على طلبة معهد الدراسات العليا (القاهرة ١٩٥٩م)، ولكنه لم يشر إلى فؤاد الخطيب.

وبعد . . .

فلن يبخل المستقبل بإعادة الحق الـذي ضيعه الحاضر من شأن فؤاد الخطيب شاعراً كاتباً، وإن الخطيب لموضوع مكتمل لمن يبحث عن موضوع قيتم للهاجستير أو الدكتوراه.



بعث الشعر الجاهلي

أصدر الدكتور طه حسين كتابه « الشعر الجاهلي » سنة ١٣٤٤ هـ ١٩٢٦ م ، فأحدث ضجة وردوداً ، ومن هذه الردود كتب صدرت في مصر، وهي معروفة، وقد يكون من غير المعروف ما كان من رد خارج مصر ؛ ومنه ما عمله الشيخ \_ آنداك \_ محمد مهدي البصير أستاذ الأدب العربي في «جامعة آل البيت » ببغداد ، فلقد رأى أن فكرة الكتاب «غير صحيحة ، وأن الصواب هـو الاعتراف بكثير من الشعر الجاهلي ولا سيا \_ المعلقات \_ أو « المطولات السبع » ، فوضع في ذلك كتاب بعنوان « الأدب العربي قبل الإسلام، أنجزه سنة ١٩٢٩ م، ودرَّسه في «جامعة آل البيت»، وبقي الكتاب مخطوطاً ، . ولما غادر العراق عام ١٩٣٠م، للدراسة العالية في فرنسا كان عزمه « نقل ذلك الكتاب إلى الفرنسية وتقديمه بشكل أطروحة في السوريون»، وحال دون تنفيذ العزم إنكار المستشرقين ، وعلى رأسهم ماسينيون «أن يكون هناك شعر جاهلي»، ومضى يعمل للدكتوراه في موضوع فرنسى صرف من شعر «كورني» فحصل عليها وعاد إلى بغداد ، وعنين أستاذاً للأدب العربي بدار المعلمين العالية سنة ١٩٣٨م، ولكنه لم يترك عزمه الأول ورأيه المطمئن، وقد قصر البحث على إثبات «جاهلية المعلقات أو \_ السبع المطولات \_ ومتى تم لنا القول إن هذه القصائد السبع جاهلية حقاً ، فإننا نكون قد أنقذنا أمجد صفحات الشعر الجاهلي من الجحود والإنكار، ذلك لأن هذه المطولات أقوى وأجمل وأمتع ما وصلنا من الشعر الجاهلي على الإطلاق» وهذا خلاصة رأيه ، ومن البرهان عليه :

« إن أكبر سلاح يستعمله منكرو الشعر

الجاهل للطعن في المعلقات هو القول إن حماد الراوية المعروف بـ « الكذاب » أول من جمعها ودوِّنها في سفر . ولست أريد أن أناقش فساد ذمة حماد، ولكني أقول: إنه أعجز بكثير من أن يقول هذه المطولات السبع أو واحدة منها أو جزءً تاماً من أجزاء إحداهن . إن حماداً يستطيع أن يقول البيت أو الأبيات القليلة من الشعر المبتذل وأن يدسها في شعر أحد الجاهليين ليدل بذلك على أنه أغزر علماً وأصدق رواية من غيره من الرواة ، ولكنه لا يستطيع أن يقول قصيدة واحدة ذات شخصية أدبية وقيمة فنية !! . وقد أحصيت ما عرف لحاد من الشعر ، على أنه ليه ، أو على أنه محمول على بعض الشعراء الجاهليين أو المخضرمين، فكان كله أربعة وعشرين بيتاً . . . » ومضى الدكتور البصير ينشد هذه الأبيات.

أقول: ينشد، لأنه يتحدث في «بعث الشعر الجاهلي» من «دار الإذاعة اللاسلكية» وقد ألق في ذلك ثمانية أحاديث سماها «محاضرات» هي: امرؤ القيس، زهير، معلقتان (عمروبن كلشوم والحارث بن حلزة)، عنترة العبسي، اطروحتان (بين فيها الأساس في كتابه والدافع إليه)، قيمة الشعر الجاهلي (في محاضرتين)، الشعر الفني كما أتصوره. كانت المحاضرة الأولى بتاريخ ٢/٨/١٩٨٨م، وطبعت المحاضرات الثماني في كتاب ١٩٣٨م، (بغداد، مطبعة التفيض الأهلية).

ومن منهجه في الحديث عن الشعراء: إثبات وجودهم الحقيق، ونفي الشك عن معلقاتهم، ثم دراسة المعلقة تحليلًا وتعليقاً في بيان خصائصها الفنية، وقيمتها التاريخية، وصلتها بمجتمعها وبيئتها الطبيعية، دون أن يمنعه ذلك عن بيان شك في هذا البيت أو ذاك منها، وبيان السلب في هذا المعنى أو ذلك الخبر.

ووقف أطول وقفة مع الدكتور طه حسين في «محاضرته» عن امرئ القيس، فلم يسر «مسوغاً للشك بشعره عن طريق اللغة، فائة سنة تكفي لجعله نجدياً صمياً وللحيلولة بسين شعره وبين نحو اللغة الحميرية وصرفها» «إن

وأنت

لغة نجد جرت مع الدم في عروق امرئ القيس ». وسخر من رأي الدكتور طه حسين القائل إن «قفا نبك» من نظم جماعة من الرواة أو (الشعراء)!! ... وكان بودنا أن «نجرنا ... كيف ومتى وأين ولماذا تعاون أولئك الرواة على نظم هذه القصيدة ؟؟! ».

وشرع يشرح الأسباب التي دعته إلى إثبات المعلقة فقال: «رويت هذه القصيدة على أنها لامرئ القيس في القرن الثاني للهجرة، وكبار الرواة وثقاتهم كالمفضل الضبي وأبي عمرو بن العلاء والأصمعي وغيرهم أحياء، ولم يطعن أحمد منهم بجاهليتها أو في نسبتها إلى امرئ القيس، ولم يكن هؤلاء الناس من السذاجة وفساد الذمة بحيث يسكتون عن تخرص كهذا في رواية الأدب ...». وبين كيف أنهم أبطلوا نسبة لامية العرب للشنفرى، وأنهم «أكدوا للجمهور أنها من نظم خلف وأنهم «أكدوا للجمهور أنها من نظم خلف الأحر»، وأنهم فعلوا مثل ذلك في مرثية تأبط شرأ التي مطلعها:

إن في الشعب الـذي دون سـلع لقتيــــلاً دمـــه لا يــــطل

بل إنهم نقدوا «جزءٌ من معلقة امرئ القيس نفسها . . . فهم يبرؤنها » من أبيات (ذكرها) .

وبعد ففي الوقفة المخلصة الموضوعية الناقدة التي وقفها الدكتور البصير من آراء الدكتور طه حسين في « الشعر الجاهلي » ما يحسن العلم به ونشره وضمه إلى ما هو معروف مشهور في الكتب التي تصدت للرد على كتاب الدكتور طه حسين ، ففي آراء البصير أصالة وتميز، ولم يرد أن يكرر ما قاله الآخرون ، فهو \_ والحالة هذه \_ متمم لهم ، وقد اكتنى بمعالجة المشكلة في صميمها . لقد حمل حماد الراوية الجانب

الأكبر من نسبة افتعال الشعر الجاهلي (المعلقات خصوصاً)، فإذا لم يكن حماد من الشاعرية على الدرجة التي تجعله أهلاً لنظم هذا النسق العالي من الشعر المبدع، فكيف يتأتى له الاختلاق؟ وإذا كان من الكذب على الدرجة التي اشتهر بها فكيف يسكت عن الرواة الثقات المتألمون؟!.

و «بعث الشعر الجاهلي» جدير بإعادة الطبع لقيمته ولحاجة الباحث إلى مثله . ولا يبعد أن تقع إعادة الطبع هذه ، ولهذا فإني أقترح لدى وقوعها أن «يلحق» به موضوعان نشرهما الدكتور البصير في مجلة «الميزان» (١٣٦١هـ ١٩٤٢م) هما من صمم الشعر الجاهلي ، ولم يحوهما كتاب من كتبه المطبوعة . الأول عن «النابغة الذبياني» والثاني عن «أعشى بكر».

وأفتقد في "بعث الشعر الجاهلي"، لأول مرة وبعد مرور نحو من خسة وأربعين عاماً، لبيداً فأرجع إلى الكتاب فيلا أجد "محاضرة" عن الشاعر أو معلقته، وذلك أمر عجب. وقد يجد السائل شيئاً في سطرين وردا في لحمة عن أسلوب لبيد وأسطراً في مناسبة ثمانية، وكأن المؤلف لم يكن معجباً بالمعلقة وإن كان لا يخالجه شك في صحة نسبتها وصحة جاهليتها. أتراه شك في صحة نسبتها وصحة جاهليتها. أتراه تمال؟ قد، ولا أدري، ولا أحسب، وفات تال؟ قد، ولا أدري، ولا أحسب، وفات أوان الوقوع على جواب حاسم أو محاولة الدخول في نقاش مجد.

ويذكر أن الدكتور البصير لم ينصرف \_ بعد محاضراته \_ إلى الشعر الجاهلي دراسة أو تدريساً ، وإنما كان يكتفي منه بأن يُهدي الطلبة الجدد من كل عام نسخاً من كتابه ، فيقرءوه \_ بإشرافه وعلى سمعه \_ ثم « يملي » عليهم صفحات جديدة عن « النابغة » و « الأعشى » .

أما انصرافه الأكبر بحثاً ومحاضرة فقد اتجه لعصور تالية ، يظل يكرر مادتها كل عام مع شيء من التشذيب والزيادة ، منتظراً الفرصة التي تخفف عن كاهله المال اللازم للطبع ، فإذا حلّت ، كأن تقرر عهادة «الدار» الطبع على نفقتها ، لم يتأخر . ومن هنا كان \_ فيا كان \_ الكتاب الذي سنقف عنده في مناسبة قابلة : عصر القرآن الكريم .

3 Q P. J. J. P. L. P. L.

أبا حاتم (١)! نوديتُ يوماً بحائل رُدِدْتُ إلى قومي بها في مقانب (١) وقالتُ ليَ الأفياءُ في كلَّ مسنزلٍ وقالتُ ليَ الأفياءُ في كلَّ مسنزلٍ بنسو طيّ و (١) والعبقريةُ تنتمي تناديكَ أجدادُ عظامُ وأمية تنسمُ نسمَ الجود من عهاد «حاتم» رمالُ وأشواقُ في كلَّ حبّة يقولونَ لي فيها: مِنَ البحر جئتنا؟ يقولونَ لي فيها: مِنَ البحر جئتنا؟ وما عشتُ في (لبنانَ) إلا كطائر وما عشتُ في (لبنانَ) إلا كطائر أغني بكمْ .. والبحرُ يسمعُ والدُّرا أنا العربيُ المستبدُ بشاهقٍ أنا العربيُ المستبدُ بشاهقٍ أنا العربيُ المستبدُ بشاهقٍ ألم تحمل الإفاق صوتِ مُدوياً إذا جاد (لبنانُ) بشاعر نهشة

وأيقظني التاريخ بين الأوائل، من العرب الأحرار أوْ في محافل. فلاقيك أهلاً يا غريب المنازل إلى المنفل الأعلى بهم في الشهائل، هي الشمس لم تبرخ لظي في المشاعل، وقف بين آثار بها ومعاقل، من الرمال تاريخ الندى في القبائل، فقلت : لعمري! تلك إحدى المسائل، تنقل في الأفنان بين الخهائل، من (الأرز) لم تنكر غناء البلال، من (الأرز) لم تنكر غناء البلال، على جبّائي (سلمى) حليف الصواهل، بآي كتاب الله بين السرسائل؟ في الجداول فئ (طيّع) في الجود دَمْعُ الجداول



#### الهدوامش

- (١) كنية الشاعر.
- (٢) مقائب: جماعات، مفردها مقنب.
- (٣) طيء، بتشديد الياء، اسم القبيلة المشهورة.

# (وشقة أندلسية)

دراستروتحقى: د. عجد عبد الوهاب خلاف

نص الوثيقة

[ ٣٢٥] كان (ابن عتاب)(١) \_ رحمه الله \_ لا يرى غرسها في صحون المساجد، ولا شيئاً مما ينبت. وكان ينكر ذلك ويمنع منه ويغيره إذا (أمكنه)(١).

وذكر (أحمد بن خالد)(٢)، أنه سأل ( ابن وضاح)(1) عن الشجرة تكون في صحر:

فقال: أحب إلى أن تقطع ولا تترك فيه ،

ولم أر في مساجد الأمصار شجرة لا بالشام ولا (بغيرها)(٥) . قلت : فإذا كانت هل ترجع ترى أن الأكل منها مباح.

(فقال)(1): إنما هي للمؤذن وشبهه وما كنت أحب أن آكل منها.

وذكر (أحمد بن عبد البر)(٧) في تاريخه: في باب (صعصعة بن سلام) (^): أنه أعنى صعصعة : ولى الصلاة بقرطبة قال : وفي أيامه غرست الشجرة في الجامع وهـ و مــ ذهب (الأوزاعي)(١)، والشاميين و (مالك)(١٠) وأصحابه يكرهونه ، وتوفي صعصعة (١١) سنة اثنتين وتسعين ومائة هجرية .

وقد حدث في أيام صعصعة بن سلام

غرس الشجر في صحن المسجد

الأندلسي المتوفي سنة ٤٨٦ ه.

الوثيقة التي نتناولها بالدراسة والتعليق والتحقيق مستخرجة من مخطوط الأحكام الكبرى للقاضى أبى الأصبغ عيسى بن سهل الأسدي

وفي هذه الوثيقة طرح سؤال على الفقيه المشاور ابن عتاب عبا إذا كان غرس الأشجار

في صحن المساجد أمراً مباحاً أم غير مستحب. وقد كان رأي ابن عتاب عدم غرس الأشجار في

صحون المساجد ، وعدم غرس أي شيء آخر

مما ينبت ، وكان ينكر ذلك ويمنعه ولم يفصح

وقد سئل أحمد بن خالد عما يتبع في شان

الشجرة التي تنبت في صحن المسجد، فكان

جوابه أن تقطع ولا تـ ترك فيـ ، إذ لم يـر في

مساجد الأمصار بالشام ولا في غيرها غراساً في

صحن مساجدها ، وإذا وجدت شجرة وآتت

أكلها فلا يستحب أكل ثمارها ، وإنما هي لمؤذن

المسجد ومن هم على شاكلته عن يقومون على

عن المبرر الشرعى لهذا التحريم.

غرس الشجر في صحن المسجد\*

ابن خلكان : (أبو العباس شمس الدين أحمد بن محمد بسن أبى بكر) ، وفيات الأعيان ، تحقيق : د . إحسان عباس ، دار صادر، ۱۹۷۱م، بیروت.

ابن سهل: (أبو الأصبغ عيسي . . . الأسدي الأندلسي)، الأحكام الكبرى (مخطوط) نسخة مكتبة الـزاوية الناصرية، بتمكروت رقم ١١٨٩، مخطوطات الأوقاف رقم ٨٣٨ ق، الخزانة العامة ــ الرباط.

ابن فرحون : (برهان الدين إبراهيم بن على بـن محمـد) ، الديباج المذهب في معرفة أعيان المذهب، جزءان، تحقيق: د. محمد الأحمدي أبو النور، دار التراث، بدون تاريخ.

ابن الفرضي : (أبو الوليد عبد الله بـن محمـد بـن يـوسف الأزدي الحافظ) ، تاريخ علماء الأندلس ، الدار المصرية للتأليف والترجمة ، ١٩٦٦م ، القاهرة .

الحميدي: (أبو عبد الله محمد بن فتوح بـن عبـد الله)، جذوة المقتبس في ذكر ولاة الاندلس، المدار المصرية للتأليف والترجمة ، ١٩٦٦م ، القاهرة .

خلاف: (عمد عبد الوهاب \_ دكتور):

\_ وثائق في أحكام قضاء أهل اللمة في الأندلس، ١٩٨٠م، القاهرة.

\_ وثائق في أحكام القضاء الجنائي في الأندلس، ١٩٨٠م، القاهرة.

الضبي: (أحمد بن يحيى بن أحمد بن عميرة) ، بغية

الملتمس في تباريخ رجمال الأنبدلس، دار السكاتب العربس، ١٩٦٧م، القاهرة.

#### التعليقات والحواشي

النسخة الأصلية التي اعتمدنا عليها في تحقيق هذه الوثيقة هي نسخة مكتبة الزاوية الناصرية بتمكروت رقم ١١٨٩ من مخطوطات الأوقاف رقم ٨٣٨ ق ، الخنزانة العمامة بالرباط ورمزنا لها بـ و الأصل ، الذي التزمنا بـ ترقيم صـفحاته وأثبتناه . والنسخة الثانية من مخطوطات مكتبة الزاوية الناصرية بتمكروت تحت رقم ٣٧٠ ق، مخطوطات الأوقىاف، ورمـزنا لهـا بــالرمز وقع، والنسخة الثالثة تحت رقم ٣٣٩٨ ، المكتبة العامة بالرباط ورمزنا لها بالرمز ددب..

انظر التعريف بهذه الخطوطات ومؤلفها في تمهيد كتابينا د وثائق في أحكام القضاء الجنائي في الأنسدلس؛ ، و د وثمائق في أحكام قضاء أهل الذمة في الأندلس،

(١) ابن عتاب: هو الفقيه امحمــدبــن عتـــاب بــن محسن ٤ . ويكنس : أبا عبد الله . كان شيخ أهـل الشورى في زمانه، وعليه مدار الفتوى في وقته. دعمي إلى القضاء مـرارأ فأبي من ذلك وامتنع ، توفي سنة ٤٦٢ هـ ١٠٧٠ م ، انــظر في

ترجمته محمد خلاف: وثنائق في أحسكام القضاء الجنسائي في الأندلس حاشية رقم ٢٣٣ ، ص ٦٥ ، وما ورد فيها من

(٢) في قبع: امكن.

خدمة المسجد.

- (٣) احمد بن خالد: هو واحمد بن خالد بن يزيد بن محمد بن سالم بن سلمان ، . ويعرف : بابن الجباب ؛ من أهل قرطبة ، يكنى: أبا عمر . كان إماماً في الفق والحديث والعبادة . توفي سنة ٣٢٢ هـ ، انظر في تــرجمته ابــن الفرضــي : المقتبس ترجمة رقم ٢٠٥، ابـن فـرحون: الـديباج المذهـب:
- (٤) ابن وضاح : هو دمحمد بن وضاح بن بنزيغ ، سولي عبد الرحمن بن معاوية ، من أهل قسرطبة . يكنسي : أبسا عبد الله . كان عالماً بالحديث ، بصيراً بطرقه متكلماً على علله ، توفي سنة ٢٨٧ هـ ، انظر في ترجمته ابن الفـرضي : تــرجمة رقــم
  - (٥) في قبح: غيرها.
  - (٦) في قبح: قال.
- (٧) أحمد بن عبد البر: هو دأحمد بسن محممد بسن عبد البر، ، من أهل قرطبة ، من موالي بني أمية . يكنى : أب عبد الملك ، كان بصيراً بالحديث ، فقيهاً نبيلًا متصرفاً في فنون العلم ، وكان علم الحديث أغلب عليه ، وله كتاب مؤلف في

عندما ولي الصلاة بجامع قـرطبة ، أن غـرست شجرة في صحن المسجد الجـامع جـرياً على مذهب الأوزاعـي والشـاميين ، ولـكن مـالك وأصحابه يكرهونه .

وإذا كان من سلف ذكرهم ، ممن أنكروا غرس الأشجار في صحون المساجد وكرهوه ، لم يبدوا سبباً للتحريم الذي انتهى إليه رأيهم ، سوى أنهم لم يشهدوا لهذا نظيراً في الأمصار من قبل. إلا أنه يمكن تعليل هذا الرأى، بأن الأصل في المساجد أنها دور للعبادة وإقامة شعائر الدين بتفرغ تام لهذه العبادة ، فلا تستغل كمزارع للغراس على وجه يخرجها عن غرضها الأصلي، ويصرف الأذهان عن التفكر في أمور العبادة إلى الانشغال برعاية هذه الغراس وسقياها وترقب ثمارها بما يستتبعه ذلك من جهد في حرث الأرض وتهيئتها وتسميدها، مما لا علاقة له بشؤون العبادة ، بل ومن أثره صرف الاهتام بالعبادة إلى الاهتام بالأشجار وثمارها ، والتهافت عليها واقتسامها وما إلى ذلك مما يخرج عن أغراض العبادة ، فضالًا عن التلوث واستنفاد الماء .

الفقها، بقرطبة، توفي سنة ٣٣٨ هـ، انـظر في تـرجمته: ابــن القرطبي: ترجمة رقم ١٢٠.

(A) صعصعة بن سلام: هـ و وصعصعة بـن سلام الشامي . يكنسُ : أبا عبد الله . يروي عن الأوزاعي وغيره . وكانت الفتيا دائرة عليه بالأندلس أيام الأمير عبد البرهمن بن معاوية ، وصدراً من أيام هشام بن عبد البرهمن وولي الصلاة بقرطبة ، وفي أيامه غرست الشجر في المسجد الجامع ، توفي سنة ١٨٠ ه ، انظر في ترجمته ابن الفرضي : ترجمة رقم ١٩٠ ، الضبي : يغية الملتمس ، ترجمة رقم ٨٥٠ ، الضبي : يغية الملتمس ، ترجمة رقم ٨٥٠ ،

(٩) الأوزاعي: هو «أبو عمرو عبد الرحمن بن عمرو بن يحمد الأوزاعي، إمام أهل الشام. قبل إنه أجاب في سبعين الف مسألة. وكان يسكن ببروت، وتوفي سنة ١٥٧ ه، انظر في ترجمته ابن خلكان: وفيات الأعيان، المجلد ٣، ترجمة رقم ٣٦١، وما ورد فيها من مصادر.

(۱۰) مالك: هو الإمام مالك بن أنس، إمام دار الهجرة وصاحب المذهب الذي ينسب إليه. توفي سنة ۱۷۹ هـ، وهــو أشهر من أن نترجم له، وكتابه (الموطأ) هــو أســاس المذهب المالكي.

(١١) ساقطة في دب.



الداران الم

### شعر: أحمد حسن القضاة

كم تُطُوي بِا ليِلُ أَسْرَاراً مغلَّقةً ويَنْقضي العمْرُ لا يَبْدو لها أَثرُ!!

وأنتَ مُلْهِمُ أهل الفنِّ تُمْنَحهُمُ

منْ سخرك العَلْبِ أَنغَاماً لها صُورُ كُمْ مِنْ مُغَنَّ يَصُوعُ اللحْنِ مُنْطَلِقاً

رفيقُه الــــدَمْعُ والآهــــاتُ والوتــرُ!!

وشاعر منْكَ يَسْتوحى فَرائدُهُ

باتت كأنَّ قوافيه هي الــــدررُ!

وكم تلاقت من الأحباب أفئدة

في جَوْفِكَ الرَحْبِ واسْتَرعاهُمُ القَمَـرُ!

الهـن ظـلامِك يَتَّخِـــدُونَ سِتْرَهُمو

لؤلاكَ يا ليْلُ ما جاءوا وما اسْتَتَروا!

وكمْ تُعَبَّدَ زُهَّادُ وما سَيِّمُوا

طُـولَ التعبُّدِ . . وانْصَاعوا لِمَا أُمِـروا!

وكم تآمر أشرار لمسألة

في جُنْح ليثل . . وقد غَشَّاهُمُ الحَذَرُ!

فَإِنَّ (يَفُوزُوا) فيا بُـؤساً لقَـؤمهِمو



## مِنَ الْبُصِّنَفَانَ الْصِّيِّةِ

حفل التاريخ بالعديد من كتب الصرف التي ضاعت بمرور الزمن ولم يبق منها إلا الأسماء ، ومن أقدم هذه الكتب كتاب «الضمز» لعبد الله بن أبي إسحاق الحضرمي المتوفى سنة ١١٧ه ، وكتاب «التصاريف» لابن كيسان المتوفى سنة ١٢٠ه ، وكتاب «التصريف» لأبي الحسن علي بن مبارك المعروف بالأحمر الكوفي المتوفى سنة ١٩٤ هذا .

ومن الملاحظ أن الصرف ظهر مبكّراً في الكوفة ، وبرع علماؤها فيه ، ثم كثرت منذ نهاية القرن الثاني الهجري كتابة أعلام الكوفة والبصرة للصرف ، في موضوعات مستقلة .

في ورد من ذلك لأعلام الكوفة كتب (٢) : التصغير، والوقف والابتداء الكبير، والوقف والابتداء الصغير، والإفراد والجمع، المنسوبة جميعاً لأبي جعفر الرؤاسي أستاذ الكسائي والفراء المتوفى سنة ١٨٧ هـ، وكتاب المصادر للكسائي المتوفى سنة ١٩٧ هـ، وكتب : فعل وأفعل، والمقصور والمحدود، والمذكر والمؤنث، وحدّ الفعل الرباعي، وحدّ الفعل الشلائي، وحدّ الممنز، وحدّ الأبنية، وحدّ المقصور والمحدود، للفراء المتوفى سنة وحدّ الموريعي أن الفراء صنف كتاب والتصريف، (٢٠٧ هـ، وذكر أبو على الفارسي أن الفراء صنف كتاب والتصريف، (٣)، وهو أيضاً من الكتب التي أفردت هذا العلم كما هو واضح بتأليف مستقل.

وما ورد من ذلك لأعلام (١) البصرة: كتاب المقصور والممدود لليزيدي المتوفى سنة ٢٠٦ ه، وكتاب المصادر للنضر بن شميل المتوفى سنة ٢٠٦ ه، ٢٠٤ ه، وكتاب الحمر، وكتاب فعيل وأفعل لقطرب المتوفى سنة ٢٠٦ ه، وكتب: الحمز، والمقصور والممدود، والاشتقاق، والإبدال، وفعل وأفعل للأصمعي المتوفى سنة ٢١٣ ه، وكتب: فعيل وأفعل، والمصادر، والجمع والتثنية لأبعي عبيدة معمر بن المثنى المتوفى سنة ٢١٣ ه، وكتب: الجمع والتثنية، وتحقيق الحمز، والمصادر، والحمز، لأبعي زيد الأنصاري المتوفى سنة ٢١٣ ه.

### أشهر كتب الصرف

ومن أشهر كتب الصرف منذ بداية القرن الثالث الهجري، وحتى منتصف القرن السابع (1) الهجري: المقصور والممدود لأبي عبيد بن سلام المتوفى سنة ٢٧٨ ه، والتصريف، والقلب سنة ٢٧٨ ه، والتصريف، والقلب والإبدال، والمقصور والممدود، والمذكر والمؤنث، وفعل وأفعل ليعقوب بن السكيت المتوفى سنة ٢٤٦ ه، والمقصور والممدود لأبي حاتم السجستاني المتوفى سنة ٢٥٠ ه، والتصريف، والمذكر والمؤنث، والمقصور والممدود للمبرد المتوفى سنة ٢٥٠ ه، والتصريف، والموقف والابتداء لثعلب المتوفى سنة ٢٨٥ ه، والتصغير، والوقف والابتداء لثعلب المتوفى سنة ٢٩٠ ه، والوقف والابتداء لثعلب المتوفى سنة ٢٩٠ ه، والوقف والابتداء، والمصاريف، والمقصور والممدود لابسن

كيسان المتوفى سنة ٢٩٩ ه، والاشتقاق للرجاج المتوفى سنة ٣١٠ ه، والاشتقاق لابن السراج المتوفى سنة ٣١٦ ه، والمقصور والممدود، والمذكر والمؤنث لابن شقير المتوفى سنة ٣١٠ ه، والاشتقاق لابن دريد المتوفى سنة و٣١٨ ه، والاشتقاق لابن دريد المتوفى سنة ٣٢٧ ه، والأفعال لابن القوطية المتوفى سنة ٣٦٧ ه، والفاصات الوصل والقطع للسيرافي المتوفى سنة ٣٦٠ ه، والاشتقاق، والمقصور والممدود لابن فالقطع للسيرافي المتوفى سنة ٣٦٠ ه، والمنتقاق، والمقصور والممدود لابن خالويه المتوفى سنة ٣٧٠ ه، وأبنية الأفعال لابن القطاع الصقلي المتوفى سنة ٥١٥ ه، والمقتصد في التصريف للحسن بن صافي الملقب بملك النحاة المتوفى سنة ٥١٥ ه، والوجيز في التصريف، وميزان العربية لأبسي البركات الصرف، والترصيف في إيضاح قانون الصرف، والترصيف في علم التصريف لأبسي البقاء العكبري المتوفى سنة ١٥٠ ه، وكتاب في التصريف للصاغائي المتوفى سنة ١٥٠ ه،

ويعد « تصريف المازني ، المتوفى سنة ٧٤٩ هـ ، رأس المصنفات الصرفية الحالصة وأهمها وأشهرها ، وقد شرحه ابن جنى المتوفى سنة ٣٩٢ هـ ، شرحـاً مستفيضاً سمَّاه « المنصف ، وذيكه بشرح الغريب مها ورد في أبواب تصريف المازني باباً ، ولكنه مع نفاسته لم يجمع كل أبواب الصرف. ومن أشهرها كذلك كتاب الأبنية لأبعى بكرالزبيدي المتوفى سنة ٣٧٩ ه. ومن أشهرها أيضاً والتصريف الملوكي ، وهو مختصر لطيف ونفيس لابن جني ، وقد شرحه ابن الشجري المتوفى سنة ٥٤٢ه، والواسطى المترف سنة ٦٢٦ه، وابن يعيش المتوفى سنة ٦٤٣ هـ ، وهو كذلك غير جامع لقواعد الصرف . ومنها « نزهة الطرف في علم الصرف ، لأحمد بن محمد الميداني المتوفى سنة ١٨٥ ه، و « الوجيز في علم التصريف ، لأبعى البركات عبد السرحمن بن محمد بن الأنباري المتوفى سنة ٧٧٥ ه ، ومنها شافية ابن الحاجب المتوف سنة ٦٤٦ هـ، وهي كتاب جامع لكل أبواب الصرف إلا قليلًا، وما فيـه هــو زيدة فن التصريف في أوراق قليلة أشار مؤلفها فيها إلى اختلاف العلماء أحيـاناً وإلى لغات العرب ولهجاتهم أحياناً أخرى بترتيب مبتكر ، وقد وصفها نقره كار بقوله: «كتاب صغير حجمه بل عباب كثير علمه منطو على دقائق الأسرار العربية محتو على المباحث التي هي مفتاح العلوم الأدبية ، (٥٠).

وقد جمعت الشافية خلاصة كتاب سيبويه وزيدة مفصل الزغشري ، وعني بها العلماء وشرحها كثيرون منهم ، وأشهر شروحها وأكثرها تفصيلاً ودقة شرح الرضي الاستراباذي المتوفى سنة ١٨٨ ه ، وقد وصف شرحه قائلاً : وقد عزمت على أن أشرح مقدمة ابن الحاجب في التصريف والخط، وأبسط الكلام في شرحها كما في شرح أختها بعض البسط، فإن الشراح قد اقتصروا على شرح مقدمة الإعراب \_ يعني بذلك كافيته \_ وهذا \_ مع قرب التصريف مسن

## في الرالهنعاقب

بقيار: معد عبدالكريم الأسعد.

الإعراب في مساس الحاجة إليه ومع كونهما من جنس واحد بعيد من الصواب (١) .

ويلي هذا الشرح في التوسع شرح أحمد بن الحسن المشهور بالجارَبُرْدي المتوفى سنة ٧٤٦ه، ثم شرح السيد عبد الله بن محمد الحسيني المعروف بنقره كار المتوفى سنة ٧٧٦ه، وقد وصف شرحه فقال : ٥ كتبت له \_ يعني لختصر ابن الحاجب \_ شرحاً مراعياً فيه شريطة الاختصار، متجافياً عن وصمة الإطالة والإكثار، إذ الإيجاز قد يُخل ، والإطناب قد يُحل ، وافياً بتلخيص مقاصده ومبانيه ، كافياً بانحلال ألفاظه ومعانيه ، مع إيرادات سمح بها الخاطر، وتقييدات هدى إليها الناظر ، "

وهناك شرح على الشافية لشيخ الإسلام ذكريا الأنصاري المتوفى سنة ٩٢٦ ه، تدعى ٩٢٦ ه، تدعى «المناهل الصافية على المناهل الكافية»، ومن شروح الشافية الهامة أيضاً شرح العصام الأسفراييني المتوفى سنة ٩٤٥ ه.

ومن كتب الصرف المشهورة أيضاً « التصريف العزّي » للشيخ عز الدين أبي المعالي إبراهيم بن عبد الوهاب الرنجاني (أ) المتوفى سنة ١٥٥ ه ، والمعروف بالعزّي ، وكتابه هذا مختصر ذائع الصيت ، شرحه كثير من المؤلفين ، منهم السيد الشعريف الجرجاني المتوفى سنة ١٨١ ه ، وقد قال أحد الباحثين عن شرحه : كان العمل في الجامع الأزهر جارياً على تدريس هذا الفن في كتب ابن مالك وابن هشام التي لم تُعنّ بمباحث الأفعال العناية الخليقة بها مع أن هذه المباحث في المكان الأول من مباحث هذا الفن ، ثم رؤي أنه يجب تدريس مباحث الأفعال وما يرتبط بها في كتاب شرح السيد الشريف الجرجاني على تصريف العزّي وهو كتاب واسع المباحث ، دقيق العبارات ، كشير التعليلات ، جمّ الفائدة كثير العائدة جمع شذور الفن وما تفرّق منه (أ) .

وممن شرح التصريف العزّي أيضاً سعد الدين التفتازاني المتوفى سنة ١٩٩٨، وعلى هذا الشرح حواش مهمة منها حاشية كمال الدين دده خليفة التركي المعروف بقره دَدَه، أو دَدَه جونكي المتوفى سنة ٩٧٥ ه، وحاشية «تدريج الأداني إلى قراءة شرح السعد على تصريف الزنجاني ه (١) للشيخ عبد الحق سبط العلامة النووي الثاني.

وممن شرح التصريف العزّي أيضاً أبو الحسن علي بن هشام الكيلاني، وعلي بن حامد الأشنوي، وشرح الأشنوي هذا شرح جيد وصفه صاحبه بقوله: «أردت أن أضم إليه – أي إلى المتن – ما يتمم فوائده، وأزيد عليه ما يعمم فرائده مع نسخ بعض عباراته آتياً بخير منها وتبديل قواصر كلهته شاغلاً باشمل منها ((())، وعلى هذا الشرح حاشيتان إحداهما لعمر بن محمد أمين الشهير بابن القره داغي المتسوف سنة المدود ما والثانية لعلى القرنجي.

وموضوعات التصريف العزّي وما عليه من شروح وما على الشروح من الحواشي هي تصريف الأفعال وصوغ أسماء الفاعلين والمفعولين والـزمان والمكان والآلة والمرّة تقريباً.

ومن كتب الصرف المشهورة أيضاً «الممتع في التصريف» لابن عصفور الإشبيلي المتوفى سنة ٦٦٣ هـ، و «المبدع في التصريف» وهو كتاب جيدًا لأبي حيان الأندلسي المتوفى سنة ٧٤٥هـ، لخص فيه ممتع ابن عصفور «فاختزل عباراته» واسقط شواهده وما فيه من احتجاج وجدل واستطراد، وقدّم وأخر في بعض عباراته تبعاً لتنسيقه الخاص في عرض المادة دون أن يجري في تلك المادة تنقيحاً أو تصويباً يذكر» (١١١).

ومـمـّا اشتهر في فن الصرف « لامية الأفعال » أو «كتاب المفتـاح في أبنيـة الأفعال » لابن مالك المتوفى سنة ٦٧٢ هـ ، وهمي منظومة في ماثة وأربعـة عشر بيتاً مفتتحها قوله :

الحمد شه لا أبغي به بدلا حمد يبلغ من رضوانه الأملا

ومن أبياتها قوله :

وبعد، فالفعل من يحكم تصرف السبلا يحز من اللغة الأبواب والسبلا فهاك نظاً محيطاً بالمهم وقد يحوي التفاصيل من يستحضر الجملا

و افتح الاقفال وحل الأشكال بشرح لامية الأفعال لابن مالك الهمو في المحروف ببحرق المتوفى سنة ٩٣٠ هـ، وهذا هو الشرح الكبير، وله شرح آخر صغير على هذه اللامية، وموضوعات الشرحين واحدة، وقد تبابع فيها موضوعات السلامية نفسها، وهي أيضاً إلى حدّ كبير نفس موضوعات التصريف العزّي، وقد وصف بحرق شرحيه بقوله: « إني كنت شرحت القصيدة اللامية المسماة بلامية الأفعال في علم الصرف للإمام جمال الدين محمد بن عبد الله بن مالك بشرح بسطته بكثرة الأمثال وإيراد معظم مواد الأفعال ليكون صاحبه بأبواب اللغة وسبلها ظافراً وحائزاً منها حظاً وافراً ثم رأيت أن أجرد من مقاصده وأسرد من فوائده ما ينبه عزائم الطالبين عليه ويدعو همم الراغبين إليه، فإنه كتاب عظيم الفوائد جمة العوائد المقال.

وهناك حواش متعددة على شرح بحرق الصغير خاصة ، منها حـاشية أبسن حمدون بن الحاج المتوفى سنة ١٢٧٣ هـ ، وحاشية أحمد الرفاعي المتوفى سنة ١٣٧٥ هـ .

وقد صنعت للامية ابن مالك هـذه شروح أخـرى لابـن النـاظم

### من المصنفات

بدر الدين المتوفى سنة ٦٨٦ ه، وللبرماوي المتوفى سنة ٨٣١ ه، ولابن

### مصنفات ابن مالك

ولابن مالك أيضاً العديد من المصنفات الصرفية ، منها و إيجاز التعريف في علم التصريف، ، و «تحفة المودود في المقصور والممدود، ، و « الاعتضاد في الفرق بين الظاء والضاد، ، و « الاعتاد في نظائر الظاء والضاد، ، و « النظم الأوجز فيما يهمز وما لا يهمز وشرحه، ، و «ذكر معاني أبنية الأسماء الموجودة في المفصل ، ، و « منظومة في ا ورد (١٣) من الأفعال بالواو والياء ، وهي منظومة لطيفة في طائفة كبيرة من الأفعال المعتلة الآخر بالواو والياء من باب فعلَ يفعُل « فتح ضم » أو باب فعل يفعِل « فتح كسر » وعدد أبياتها اثنان وستون بيتاً ومطلعها:

قل إن نسبت عزَوْتُهُ وعزَيْتُهُ وكنَّوْتُ أحمد كنيَّة ومن أبياتها:

ودنوتُ مثلُ دنيــتُ قــد حــكيا معـــا وكذاك يُحـــكى في شـــكوتُ شكَيْتُهُ وناوت مثل نايتُ حين بعدتُ عين وطنى وعُودي قلد بُسرَوتُ بَرَيْتُهُ

وآخرها:

فتـــواه (١٤) كالفتيا لما يفـــتي بـــه وعفوتُ شُعْرِي أي تركتُ عَفَيْتُهُ

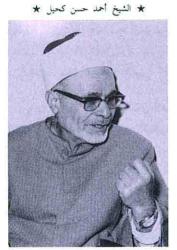
وقد تضمنت كتب ابن مالك النحوية الكبرى أيضاً كمنظومة الكافية الشافية ، ومنظومة الخلاصة الألفية ، وكتاب التسهيل ، أبحاثاً طيبة في الصرف إلى جانب أبحاثها النحوية الواسعة ، ونحـن على ســبيل المثـــال إذا نـــظرنا في الموضوعات الصرفية في الفيته نجد أنها تتضمّن أبحاثاً تختصّ بالأفعال وأخرى تختصّ بالأسماء وثالثة تعـم النوعين ، وهذا لم يمنعـه أن يـؤثر الأفعـال بـالعناية فيصنُّف في تصريفها خاصة « لامية الأفعال» المشهورة التي تحدثنا عنها، ومع هذا فقد أخذت الأسماء حقها في ألفيته وإن لم يُعْنَ بالترتيب فيا تعرَّض له مـن تصريفها ولم يجعله متصل الحلقات، بل ذكر بعضاً منه في خملال النحو، وبعضاً منه عقيبه ، وبعضاً منـه مـمزوجاً بتصريف الأفعـال ، أمّا مـا ذكره في خلال النحو فهو ما يتعلُّق بأبنية الجوامد والمشتقات ، وأمَّا ما ذكره بعد أبحاثه النحوية فهو ما يتعلُّق بالمذكر والمؤنث، والمقصور والممدود، والتثنيـة وجمعـى التصحيح والتكسير، والتصغير والنسب، وقد ذكر هـذه الأبـواب مـرتبة متوالية ، أما القسم الثالث فهو ما يرتبط بالمجرد والمزيد ، وقد طوى ابـن مـالك هذا النوع مع المجرد والمزيد من الأفعال في بـاب واحـد هـو بـاب التصريف.

ويعدُّ ابن مالك من أهمَّ علماء الصرف والنحو معاً بسبب ما ذكرناه لـ ممن المؤلفات سواء ما كان منها في الصرف وحده ، أو مــا اجتمــم فيــه النحــو والصرف.

### مصنفات مختلفة

ومن كتب الصرف المختلفة الأحجام المتنوعة المستويات المتعـددة الألـوان المستقلة أو الممتزجة بغيرها من العلوم: متن المقصود لـ لإمام يــوسف الحنــفي وقيل للإمام الأعظم أبسى حنيفة النعمان المتوفى (١٥٠ سنة ١٥٠ ه، وكتاب «كفاية التعريف في علم التصريف» لابن هشام الأنصاري المتوفي سنة ٧٦١ه، و د الهارونية في التصريف، لنجم السدين عمر الهروي المتوفى بعد السبعمائة ، ومنظومة و البسط والتعريف في علم التصريف، للمكودي المتوفى سنة ٨٠٧ه، ، و دعنقود الجواهر، لابن قاضي سماونه المتوفى سنة ٨٢٣ ه ، وقد شرح فيه متن المقصود ، ومتن مراح الأرواح لأحمد بن على بن مسعود (١٦) من أبناء القرن الثامن أو التاسع للهجرة ، ومتن البناء والأساس وشرحه وكلاهما لأحمد الرشدي القره أغاجي ، وكتاب ا تلخيص الأساس شرح متن البناء والأساس، للشيخ على بن عثمان الأوشى الفرغاني، وشرح محمد بن الحاج حميد الكفوي (١٧) من أبناء القرن التاسع أو العاشر للهجرة على متن البناء والأساس، وباب الصرف من كتـاب «مـيزان الأدب» لعصام الدين إبراهيم بن محمد بن عرب شاه الأسفراييني المتوفى سنة ٩٤٥ ه ، وشرح ، إمعان الأنظار ، على متن المقصود لمحمد بن بي على البركلي المتـوفي سنة ٩٨١هـ، ومنظومة والـترصيف في التصريف، لعبد الرحمن العمري المتوفى سنة ١٠٣٧ هـ، و دفتح اللطيف في علم التصريف؛ محمد المدلائي المتوفى سنة ١٠٨٩ هـ، على منظومة المكودي في التصريف، و ﴿ إَنَّحَافَ الرفاق ببيان أقسام الاشتقاق ، لابن الجموهري المتوفى سنة ١٢١٥ هـ، و دبناء الأفعال؛ وهـ ومختصر مشـهور لمصنّف مجهـول أوّلــه « اعلم أنَّ أبواب التصريف خمسة وثلاثون باباً » ، ولحسين بن أحمد الشهير بزيني زاده من علماء أواخر القرن الثاني عشر للهجرة رسالة ذكر فيهما مما بقي مــن أبواب التصريف وهي ستة أبواب زادها على الخمسة والشلاثين السي ذكرهما صاحب بناء الأفعال، و « رسالة الأمثلة ؛ أي جداول التصاريف، وهــى المجهول، و « شرح رسالة الأمثلة ، للشيخ داود بن محمد القارصي







النيسل العدد (٩٩) ص٧٦

الحنق (١٨) ، ومنظومة الشيخ أحمد عبد السرحيم الطهطاوي المتوفى سنة ١٣٠٢ ه، لمتن المقصود، وشرح الشيخ محمد أحمد عليش المتـوف ســنة ١٢٩٩ هـ، لهذه المنظومة وقد سماه «حلُّ المعقود من نظم المقصود»، وكتـاب « الأصول الوافية الموسومة بأنوار الربيع في الصرف والنحو والمعاني والبيان والبديم، للشيخ محمود العالم المنزلي المتوفي سنة ١٣١١ه، و « النيف في علم التصريف، محسن الأمين العاملي الدمشق المتوفى سنة ١٣٧١ ه، وكتاب « السلسل المدخل في علم الصرف ، للشيخ أبى حامد محمد بن محمد إلياس الجاوي القندلي ، وشرح « روح الشروح ، على من المقصود لعيسى السيروي ، وشرح «المطلوب على المقصود » لا يعرف صاحبه .

ومن أشهر كتب الصرف المتداولة لدى الدارسين «شذا العرف في فن الصرف، للشيخ أحمد الحملاوي المتوفى سنة ١٣٥١ ه، وفيه كل أبواب التصريف موجزة ومرتبة ترتيباً حسناً ومقسّمة إلى مقدمة في الا بدّ منه في فن الصرف، وإلى ثلاثة أبواب في الفعل وفي الاسم وفي أحكام تعمّها على التوالى ، والكتاب خلاصة من توضيح ابن هشام لألفية ابن مالك ، ومن مفصل الزمخشري، ومن شافية ابن الحاجب وشروحها المتعددة كشرح الـرضي ونقره كار والعصام والجاربردي ، ومن كتب ابن مالك وشروحها ، ولا ينقصه إلا التعليل العلمي والتوسع في جلُّ أبوابه (١٩).

### كتب نشرت أخرأ

ومن كتب الصرف التي نشرت أخيراً كتاب «شراب الراح فيما يتوصل بـه للعزِّي والمرّاح ، للشيخ عمر الطرابيشي من علماء القرن الثالث عشر ، وهو شرح \_ فرغ منه سنة ١٢٧٦ هـ على ستة أبيات لعبد القاهر الجرجاني المتــوفى سنة ٤٧١ هـ، في فعل الأمر الباقي على حرف واحمد، وهـذه الأبيات الستة

إنَّى أقــول لمن ترجى وقــايته ق المستجير قياه قسوه قى قسين وإن هموا لم يفوا بالوعد قلت له ف العهد ويك فياه فوه في فين وقـــل لـــراء رأى صـــيدأ ليقتلـــه ر الصيد ويك رياه رُوه ري رين

\* د . عمد على السمان \* ★ الشيخ محمد عبد الخالق عضيمة \*



وإن هموا لم يعسوا قسولي أقسول لسه ع القول ويك عياه عُــوه عــى عــين وقـــل لقـــاتل إنســـان على خــطأ د من قتلت دياه دوه دي ديسن وإن هموا لم يلــوا شــخلي أقــول لــه ل شُغْلَ ويك لياه ليوه لي لين

يقول الدكتور البدراوي زهران (٢٠٠) إن الشيخ عمر الطرابيشي استدرك على عبد القاهر في شرحه ما فاته ، فقـد فــاته وَأَى بمعــني وعــد ، واهتدى الشيخ الطرابيشي إلى أنَّ فعل وَأَى كفعل وقى والأمر منه إيا رجل، وإذا أمرت مؤنثه قلت إيُّ ، فإذا أدخلت نون التوكيد الثقيلـة قلـت إنَّ ، وعلى هذا خرّج ـ يعني الطرابيشي ـ لغزأ مشهوراً هو:

انّ هنـد اللبحـة الحسـناءَ وَأَى مِنْ أَضْمَرَتْ لِحَالً وَفَاءَ (١٦)

وينقل الدكتور زهران عن الطرابيشي أيضاً أنَّه إذا وقع قبل هـذا الفعـل وهو إساكن من كلمة مثل قُلُ أو قُالَتْ جاز نقل حركة الهمزة لـذلك الساكن فتحذف الهمزة ولا يبق من فعل الأمر هـذا غير الكسرة المنقولة إلى اللام من قل والتاء من قالت، ومن هنا ألغز بعضهم في قُل وقالت بقولهم:

في أيّ لفظة يانحاة الملّه حركة قامت مقام الجمل والغزوا في قالت بقولهم :

نحاة العصر ما حرف إذا ما تحــزك حــاز أجــزاء الــكلام بــه التحـــريك قــــام فعــــل بــه اســـتتر الضـــمير على الـــدوام(٢٢)

وينقل عنه أيضاً أنَّ حرف م المكسورة الذي جاء على حرف واحمد مختصر من أيمن الله في القسم على قول وليس فيه إعلال<sup>(٣٣)</sup>.

ولقد وجدت الشيخ محمد عبادة العدوي المتوفى سنة ١١٩٣ ه، قـد ذكر قبل الطرابيشي تحت عنوان فائدة ١ من المبنى على حذف حرف العلمة إ الشيء أي صنه ود زيداً أي ادفع ديته و إ زيداً بمعنى عده بـالخير وقــد تنقــل حركة الهمزة إلى ما قبلها فيقال قُل إذا أمرت إنساناً بقوله هذه الصيغة أعنى الهمزة فيجوز نقل حركة الهمزة إلى اللام ثم حذفت الهمزة فيكون الباقي صن فعل الأمر حركة وفي قُل. ألغز بعضهم بقوله:

المصريسة أولى الـــذكا والعـــلم والفهمية ما لكليات أربع نحوية جُمِعْنَ في حــرفين لــــلاحجيهُ

في أي قـول يانحاة الملـه حركة قامت مقام الجمله المجاه

وفي حركة اللام ألغز بعضهم بقوله:

### من المصنفات الصرفية في الأطوار المتعاقبة

### مصنفات حديثة

وهناك أيضاً كتب أو كتيبات حديثة كثيرة غتلفة الموضوعات بعضها في الصرف وحده ، وبعضها في النحو والصرف معاً ، وبعضها فيها مع غيرهما من علوم الآلة ، ألفها معاصرون لغرض تعليمي أو نحوه ، واعتمدت على ما سبقها من مصنفات أو شروح أو حواشي فأخذت منها وتركت ، ولم تضف إلى ما نقلته شيئاً ، وقد كان بعضها شاملاً لكل أبواب الصرف ، وبعضها الآخر مقصوراً على بعض أبوابه ، وهي جميعاً متداولة بين الطلاب في المدارس والمعاهد والجامعات ، ومن هذه المؤلفات : دروس التصريف للشيخ محمد محيمي الدين عبد الحميد وقد جعله في ثلاثة أقسام : الأول في المقدمات وتصريف الأفعال ، والثاني في تصريف الأسماء ، والشائث في المشترك بين الصنفين . ومؤلفان للشيخ أحمد إبراهيم عهارة أحدهما في التصغير والنسب ، والثاني في الإبدال والإعلال والإدغام والتقاء الساكنين . وكتاب تصريف الأفعال ، وكتاب القول الفصل في التصغير والنسب والوقف والإمالة تصريف الأفعال ، وكتاب القول الفصل في التصغير والنسب والوقف والإمالة وهز الوصل ، وكلاهما للشيخ عبد الحميد عنتر .

وكتاب قانون لغة العرب للشيخ على منصور بركة ، وكتاب سلم اللسان في الصرف والنحو والبيان لجرجى شاهين عطية ، وشرح فت اللطيف على منظومة حديقة التصريف وكلاهما للشيخ عبد الرحن بن أحد الكسلان، وتيسير الإعلال والإبدال للأستاذ عبد العلم إبراهيم، والخلاصة السنيُّة في القواعد النحوية والصرفية للشيخ السيد حلمي أحمد محفوظ، وقد ذكر مصنفها أنها كالشرح لألفية ابن مالك وزيدة الشروح وكتابة الكاتبين عليها ، والتطبيق الصرفي للدكتور عبده الراجحي ، ودراسة نظرية تطبيقية في علمى الصرف والعروض للدكتور محمد بدوى الختون، والفيصل في الوان الجموع للاستاذ عباس أبو السعود ، وأبنية الصرف في كتاب سيبويه للدكتورة خديجة الحديثي ، وتجديد الصرف على ألفية ابن مالك للشيخ عبد الرحمن خليل إبراهيم ، والمغنى في تصريف الأفعال للشيخ محمد عبد الخالق عضيمة ، وهداية الطالب للشبخ أحمد مصطفى المراغيي، والسراج المنير في الصرف للدكتور محمد عبد الحميد سعد، والتوضيح في علم الصرف للدكتورة أميرة على توفيق ، وفي تصريف الأسماء للدكتور عبد الرحمن شاهين ، وفي علم الصرف للدكتور أمين على السيد ، و « تهذيب التوضيح \_ قسم الصرف ، للشيخ أحمد مصطفى المراغى ، والشيخ محمد سالم على ، وتصريف الأسماء للشيخ محمد الطنطاوي ، والتبيان في تصريف الأسماء للشيخ أحمد حسن كحيل ، واليسير في الصرف وتطبيقاته للدكتور محمود على السمان، والصرف للشيخ طه محمد الزيني، وغير ذلك كثير.

### الهـوامـش

- (١) انظر د. عبد الرحمن شاهين، في تصريف الأسماء ٥٧.
- (٢) انظر في جميع ذلك ابن النديم ، الفهرست ٨٠ وما بعد١.

- (٣) انظر د. عبد الرحمن شاهين، في تصريف الأسماء ٥٨.
  - (٤) انظر ابن النديم ، الفهرست ٨٠ وما بعدها .
    - (٥) شرح نقره كار على الشافية ٣.
  - (٦) شرح الرضي للشافية ، القسم الأول ، ط١، ص١.
    - (٧) شرح نقره كار للشافية ٣.
- (٨) انظر محمد محيي الدين عبد الحميد، مقدمته على شرح السيد الشريف الجرجاني على تصريف العزي ٣.
- (٩) زنجان مدينة طبية الهواء في شمالي بلاد الجبل أي العراق العجمي من بـلاد فـارس ،
   وعلى الطريق المؤدي من تبريز إلى همذان ، انظر . فنديك ، اكتفاء القنوع ٣٠١ .
  - (۱۰) تصریف الاشنوی ۲ ـ ۷.
- (١١) ابن عصفور، المستع في التصريف، التمهيد ١٠، تحقيق د. فخر الدين قباره.
  - (١٢) انظر حاشية أحمد الرفاعي على شرح بحرق على لامية الافعال ٦ \_ ٧.
- (١٣) هناك منظومات أخرى في الصرف مثل منظومة ابن مالك هذه ، فهناك مثـلاً أرجـوزة لاحد الصرفيين في أفعال وردت بالواو غالباً واطراداً وهــي مــن بــاب فعــَل يفعـُل وفتـــح ضـــم ، وعدد أبياتها عشرون بيتاً ومطلعها :

واوسة الافعمال وهمي مسا أثنت بسالفو في رسمها قد ثبتت في ومن أبياتها:

ما صَفَا شعر صَفَا حُوت طفاً مولى على عمن هلى وقد غلما جات جنا كف سخا وجه عَنا فحل نزا عافو صحا للب حنا وآخوها:

طحوتُه دحونُه حَسَوْنُه مَحَوْنُهُ اسْزُنُ كَسَوْنُهُ

وهناك أرجوزة أخرى لأحدهم في أفعال وردت بالياء غالباً واطراداً وهي من باب فعلَ يفعيل « فتح كسر » ، وعدد أبياتها واحد وعشرون بيتاً ومطلعها :

وهاك أفعالا يسراها السرائي تُرسم فها بينهسم بسالياء ومن أبياتها :

قسدر عَلَى خِسدُن قَلَى حَكِيثُ بِيئَدُ لَوَيْثُ نَكِيثُ رايتُها رقبتُها وقبتُها طلبتُها كفيتُها سقبتُها وآخرها:

ونحــو قـــد صفيّتُ أو أصغيتُ أو اصغيتُ أو استصفيّتُ مماً الشلاق كان فيه بـــاليا ألف إذا تعــدى بــابة بـــاليا ألف

وانظر عبد الحميد عنتر، تصريف الأفعال ١٩٥ \_ ١٩٧٠.

- (١٤) الفتيا والفتوى بضمتها وتفتح الاخيرة اسما مصدر لافتى أي أجاب عن مسألة أو أبان
   ما أشكل، ولم يستعمل لهما فعل مجرد، وانظر الزبيدي، تاج العروس ١٠ و ٢٧٥.
  - (١٥) انظر فنديك، اكتفاء القنوع ٣١٠.
  - (١٦) انظر سركيس، معجم المطبوعات ١: ٣٧٤.
  - (١٧) انظر سركيس، معجم المطبوعات ٢: ١٥٦٥.
  - (١٨) انظر فنديك، اكتفاء القنوع ٣١٠ ــ ٣١١.
  - (١٩) حققه ونشره الدكتور البدراوي زهران بمصر، عام ١٩٨١م.
- (۲۰) انظر تصدير د. البدراوي زهران لشراب الراح: ٥، وانظر عمر الطرابيشي،
   شراب الراح ۱۲۲ ۱۲۶، ۱۳۶، ۱۳۷، تحقیق د. البدراوي زهران.
- ( ٢١ ) هند منادى بياء محذوفة ، والمليمة نعت لهند باعتبار لفظها ، والحسناء نعمت آخر لهما باعتبار محلّها ، وأي مفعول مطلق بفعل الامر وهو إنّ ، ومّن اسم مــوصول مضاف إليه ، والتقدير : وأيّ المرأة التي أضمرت وفاءً لجلّ د انــظر عمـــر الــطرابيشي ، شراب الـــراح ١٣٥ ـ ١٣٦ ، تحقيق د . البدراوي زهران ، .
- (٢٢) وجه اللغز أن الحركة التي تحت الناء قائمة مقام فعل الأمر وفاعله المستتر فيه فهاذا فعل واسم والناء نفسها حرف لانها تاء النانيث فبسبب تحريكها حازت أجزاء الكلام السي هي الاسم والفعل والحرف د انظر عمر السطرابيشي، شراب السراح ١٣٧، تحقيست د. البدراوي ذهدان،
  - (٢٣) انظر عمر الطرابيشي ، شراب الراح ١٣٨ ، تحقيق د . البدراوي زهران .
    - ( ٢٤ ) حاشية العدوى على شرح شذور الذهب ١ : ٩٩ .



كان لدعوات الإصلاح في مصر (خلال القرن التاسع عشر الميلادي)، أثر كبير على المجتمعات الإسلامية عامة، والعالم العربي خاصة. وفي اليمن (مجتمع جنوب الجزيرة العربية) تلقى الناس هناك أفكار الشيخ محمد عبده، وشيخه جال الدين الأفغاني بكل نهم واهتام، وكانت صحيفة (المنار) من أولى الصحف التي قرأها المثقف في اليمن، ووقف فيها على فكر إسلامي جديد لم يكن له عهد به من قبل.

وفي المهجر كان أكثر المثقفين اليمنيين يتابعون بشغف سير الحركة الثقافية والأدبية في مصر والشام. ومنهم من تأثر بأدبائها وعلمائها. وقد حاول أحدهم شق طريق لنفسه في الإصلاح تشبه تلك التي قام بها الشيخ محمد عبده في مصر ومحاربة بعض العلماء المتزمتين والبدع.

### ابن شهاب الدين

ذلك هو الأديب حسن بن علوي بن شهاب الدين صاحب أول أثر علمي في الإصلاح الاجتاعي والديني .

ولد بمدينة « تريم » في حضرموت سنة ١٢٦٨ هـ ١٨٥١ م ، ونشأ



\* النبيخ محمد عبده \*

في أسرة علمية تبحر أفرادها في علم الفقه والأدب، وقد تلق العلم على جل شيوخ عصره. ويقول عنه تلميذه المؤرخ عبد الله بن محمد السقاف:

«منذ تعلق بالصحف المصرية ينتقد العلماء في وطنه ويستهجن أساليب تعاليمهم ، ولكن القضية انعكست من سخط العلماء عليه قاطبة ».

وظل في منازعة مع أهل عصره حتى أدركته الـوفاة سـنة ١٣٣١ هـ ــ ا

وكان قد رحل إلى (بتاوى) من ناحية جاو، وأسس هناك صحيفة أطلق عليها اسم (الإمام)، واشترك معه في تحريرها العلامة محمد بن عقيل، سنة ١٣١٠ ه، ثم اختلف معه وأسس جريدة (الإصلاح)، وكان يتابع الكتابة في صحف مصر كالمؤيد والمنار. وألف كتباً كثيرة منها رسالة في الرد على (النصائح الكافية) لصديقه ابن عقيل السابق الذكر.

واحتل شعره الإصلاحي مكانة عند معاصريه فكانوا يتناقلونه ويستنسخونه . . من ذلك قوله :

الغــرب في بــرد الســـعادة يـــرفل والشرق شــق مــن الشــقاء خميســــا



\* جمال الدين الأفغال \*



### من بولكير الدعوات الإصالحية سي سيسن

حيث أرض الأحجار أولى بقوم خسروا دينهم وضلّوا السبيلا حظهم في التعذيب أضحى جزيلا بينًا في التهذيب أمسى ضئيلا هكذا حال من ينبذ العل م ثباتاً ويقصد التدجيلا

وله قصائد غير ذلك في الـدعوة إلى الإصـلاح والنعـي على قـومه في جمودهم وتقليدهم .

### نحلة الوطن

وأهم أثر تركه مصلحنا هو كتابه الفريد في بابه «نحلة الـوطن في استنهاض همم ذوي الفطن ومن به قطن»، وقد طبعه على نفقته سنة ١٣٢٣ هـ ١٩٠٥م، ووزّعه على بعض أعيان بلده بعد أن كتب على غلافه ما يلي : «المطلوب ممن بعثنا إليهم بهذه الكلمات إنما هو وجود النهضة وقيامهم بطلب الرقي والإصلاح وما به تتحسّن الأحوال في الحال والمستقبل».

ونسمع من هذا الإلحاح في استنهاض الهمم إلى الرقي والتقدم من مقدمة الكتاب فما بعدها يقول:

«أما بعد ، فهذه كلمات جمعتها وسميتها «نحلة الوطن» تـذكرة لي ولكافة أهل وطني فيا يجب للوطن على بنيه إذ له حـق يعـترف بـه مـن عرف . . وما هو إلا أن يبذل كل فرد من أفراد بنيه شيئاً بما قدر عليه فيا يعود على الوطن وأهله بالمنفعة العامة ، فالعالم بالتعليم والإرشاد والغني ببذل المال وهكذا» .

وهكذا تستمر صيحات المؤلف في الدعوة إلى التقدم حاثاً بـني قــومه إلى النظر في أمر الوطن ونهضته حتى نسمعه يقول:

« فهل آن لهم أن ينفوا عن أنفسهم هذا التقصير والإهمال ، فيهبروا من سبات غفلتهم مطالبين أنفسهم ببذل الجهود في إصلاح أحوال تلك الديار وأهلها في إعادة مجدها القديم » .

### سكوت العلماء وحيرة المصلح

يرى المؤلف أن من أسباب التأخر سقوط همم العلماء عن الأخذ بمعالي الأمور وعدم النهمي عن المنكر والأمر بالمعروف، وأن ما أصاب الأمة يعود أساساً إلى سكوت العلماء يقول:

«كثر الظلم والطغيان والتمادي في العصيان كها هـو كذلك في جميـع البلدان والسبّب في ذلك سكوت أهـل العـلم والمحـجة والـبرهان وفقـد الامـر الدعاة الناصحين والهداة المرشدين حتى طمى الجهـل وانتشر وفقـد الأمـر بالمعروف والنهـي عن المنكر».

ويكون من أسباب الفشل عدم التصاغي إلى المصلح، بـل وعـدم

العلم عندهم غدا متعززاً
والجهل قدس عندنا تقديسا
هم ينعمون ونحن في أقوالنا
ما بين أحمد والمسيح وموسى
هم يرشفون من المعارف أكؤساً
لعت فأضحت أنجاً وشموسا

لمعـت فـأضحت أنجاً وشمــوسا وكبـارنا رامــوا التقـــاعد فـــاغتدوا

متجاذبين الزور والتلبيسا هم يطلعون من الظلام أشعة

ونبيت نحــن مــع الـــظلام جلـــوسا هم يصرفــون الــوقت في طلـب العــلا

والــوقت صيرً شــعبنا مـــرؤوسا هــم يجعلــون الاتحــاد جليســهم

ورجالنا جعلوا العداء أنيسا يستخدمون البرق في أشغالهم

وبارضنا نستخدم الجاموسا غشي على مهال كأن نفوسنا ليست على هذا الوجود نفوسا

### وقوله ينعى على قومه:

يا نصارى ويا مجوس هلموا أوطؤوا بالأقدام شعباً ذليلا عاقه الجهل عن منال ذراكم فاستخار الهوان عنه بديلا يا بني الأصفر الملوك أجيدوا الحك م في هؤلاء واشفوا الغليلا حكموا النفي في البغاة ولا تب

النيسل العدد (٩٩) ص ٨٠

وجود هذا المصلح في كثير من الأحيان إما خوفاً مـن الإنكار أو إيشــاراً للسلامة والعافية تاركين الحبل على الغارب.

ونجده يعود إلى هذا الأمر في عدة مواضع من كتابه يقول في بعضها محدثاً عن ركود العلماء وتخاذلهم:

« تركوا الوطن يصرخ ويستغيث . ولا مغيث ولا مجير فكأنما لا صلة بيننا في الدين . وما يرى أحد من علمائنا أو غيرهم ينبس ببنت شفة حتى صارت تلك الديار فذة في كثرة وقائعها » .

وهكذا يكون النعي عند مؤلفنا منصبًا أساساً على علماء الدين الذين عرفوا الحق وتركوا نهجه تاركين أبناء جنسهم يعمهون في ظلمات من الجهل والتأخر.

فالعالم عنده \_ إن شئت قلت المصلح \_ هـو مسؤول أمام الله ، ثم أمام الناس ، لا عذر له في عدم البوح بالحق والجهر بأمر الدعوة :

« العالم مسؤول عن نفسه وعن غيره أمام الله ، فلا يكفيه أن يصلح نفسه دون أن يسعى في صلاح قومه » .

وتلك مهام الداعية المصلح أن يصلح قومه قبل أن يلتفت إلى خاصة نفسه والسعى في منافعها الذاتية .

ثم يطنب في شرح هذه المسألة وقد منيت البلاد بجمهرة من العلماء غلبوا مصالحهم على مصالح العباد، وأن «ضررهم أكثر من نفعهم يسيئون من حيث يريدوا أن يحسنوا فلا ينبغي أن يتصدّى للإرشاد قوم هم من هذا القبيل يتكالبون على مجرد حصول الشهرة يتخذونها ذريعة إلى تيسير أمر المعاش».

وأمام هذه الفئة من العلماء الجهلة يحتار المصلح في دعوته حيث لا يجد عندهم المناصر والمعين وإنما الحرب والخذلان . وقد لتي داعيتنا عنتاً كبيراً منهم كما أسلفنا فيا سبق .

### دعوته إلى التعليم

وكان الجهل من أكبر العوائق أمام تقدم الوطن ، وهو موضوع حظي بمكانة كبيرة عند المؤلف . إذ الجهل عنده من أكبر الموانع للتقدم والـرقي «وبالعلم وكثرة العلماء تصلح جميع الأحوال».

ولا يكون ذلك إلا بالنقد الذاتي للنفس، والاعتراف بالحالة المتخلفة تُم تخطيها:

« وهل آن لنا جميعاً أن نعترف بما نحن فيه من الإهمال والتقصير ، والتأخر والانحطاط، والجمود على الموجود، فلا نرضى بذلك لأنفسنا، أم تأخذنا العزة بالإثم فلا نعترف بذلك ونعيش فيا نحن فيه من الجهل».

والتعليم عنده من أهم أسباب التقدم بل أقدمها:

« ومن المعلوم أنه إذا لم توجد الداعية القلبية للتعليم والإرشاد والإصلاح والصلاح في نفس العالم والمرشد والمصلح يكون النجاح بعيداً كما هو واقع الحال ، وعلماؤنا وتعليمهم والمتعلمون على خطّة غير موصلة إلى المقصود ، ولا يفهمون مني إني أريد التشهير بالوطن وعلمائه ، ولا أقصد إلا النفع والانتفاع والاستنهاض للهمم » .

ويعرج على حالة التعلم في عصره فيجدها عبارة عن رسوم من العلم بالية لا تفيد الوطن إلا تبلُّد الأذهان والجمود على الموروث المباد من خرافات وأوهام، يقول:

« وأما التعليم اليوم الصادر عن غالب علمائنا ، فما تراه إلا أصبح عندهم من الأمور المعتادة التي لا نجد في النفس داعية لتكيلها ، وصار أمر التعليم عند الكثير من الرسوم والتقاليد التي يجب أن تؤدّى فقط . . . في م الطلاب أم لم يفهموا ، عرفوا أم لم يعرفوا . . . وإنما الغاية التي يرمى أكثرهم إليها هي صور الدرس وحفلات الوعظ» .

ومثل هذا الكلام نجده يتكرر في كتاب صاحبنا، وكأنه يعني بالتعليم، ذلك الذي يستفيد منه الطالب في حياته الدينية والدنيوية.

### مجمل أسباب التأخر

والكتاب كله دعوة إلى النهوض والرقي ، وفيا قدمناه من نماذج دليل حسن على أسلوب كاتبنا الإصلاحي ، وتلك دعوة مبكرة تجعله ممن يحتل الرّيادة الأولى إن لم يكن صاحبها . انظر إليه وهو يشرح مفهوم الوطن وإصلاحه يقول :

« ولعمري إن الوطن كلمة جلّ معناها ولكن عزّ فهمها بيننا فلهذا يظن كثير أنهم يحبّون وطنهم لكونهم لا يفارقونه . . . والحب للشيء يهون بذل المال عليه ، ثم النفس طلباً لمرضات من يحبّه ورغبة في نفع محبوبه . وهنا المحك لمزاعم من يدعي حب تلك الديار وصلاحها فما أسهل الدعوى وما أعسر المعنى » .

إن مقياس الوطنية عنده يكون بالبذل والفداء ، وهذا كلام سابق الأوانه في ذلك الوقت .

مُم يحمل أسباب التأخر ودواعي الازدهار والرقي فيقول:

« وبما نعتذر وبماذا نتعلل وما ثم مانع أو معارض أو مضاد يحول بيننا وبين أن نجمع كلمتنا وننهض طالبين صلاحنا وصلاح أبنائنا وجميع إخواننا ونرقي وطننا بالعلوم وبشها وبنشر الدعوة إلى الله وبالسعي في تحصيل السعادة الدينية والدنيوية . . . وحيث إنه لا مانع لنا نراه ونشاهد بأعيننا وبارزاً أمامنا . فالمانع هو جهلنا بما يتحصل بذلك من المنافع الخاصة والعامة . وما هو إلا الجهل بغوائل الحسد الذي بسببه تفوت مصلحة الحاسد والمحسود معاً . ما هو إلا مجبة الاستئنار والانفراد بالسلطة والظهور . ما هو إلا عدم الانقياد للحق وعدم الرضوخ لرأي الغير مطلقاً . ما هو إلا عدم الاكتراث بشأن الأمة وعدم الاهتام بها سعدت أم شقيت . ما هو إلا تلاشي الهمم وسقوطها . ما هو إلا إهمال علمائنا وتقصيرهم . ما هو إلا بخل الأغنياء . ما هو إلا فقد الحكماء » .

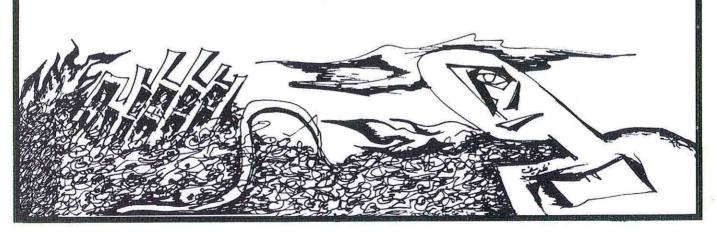
إلى آخر أسباب التأخر كما يشرحها صاحب كتاب «نحلة الوطن».

وبعد ، فهذه جولة سريعة في صفحات الكتاب المذكور ، أول كتاب إصلاحي يدعو إلى النهضة والرقي في جنوب الجزيرة العربية . ولعلي لا أغالي في القول إذا قلت إنه أول كتاب من نوعه ظهر في حينه في جزيرة العرب قاطبة .



يا أخا الدِّرب لا تسلُّ عن مُصابى لا تسلني عين محنتي وصراعي أنا مِنْ قسوةِ الزمان شطايا ماتُ أهلى على الحراب وعشا وفقدنا مِنَ السرجال نُجوماً وسقانا الزِّمانُ سُمَّ الأفاعي وحرمنا هناءة العيش حتى أبدأ أقطعُ البلاذ وحيداً تـــارةً في البحـــار أحتضبــــنُ المو لا أطيقُ البقاءَ فوقَ تراب كلِّما ارتحتُ من عناء طويل. فطعامُ الأهلينَ ما شـد أزري وبنفسى مِـنَ المرارةِ نـارُ تقذف الشعر كاللَّهيبِ فَاللَّهِ أمنعُ النارُ أن تُدَمِّرُ غيري وإذا قلتُ خفتًى الـوطء صاحت لتَمُتْ أَيُّها الـــلِّميمُ فإنلِّي فصراعي مِنْ كيِّها في فيؤادي واقتداري على احتال الباليا فشدَدْتُ الرِّحالَ أنشه أرضاً فرحيق القرآن خير رحيق وعبير السرسول خير عبير

إنَّني تائهُ، فقدتُ صوابي واضـــطراب يمـــوجُ في أعصابــي تتلظم على الجليد المذاب بعدُهم ميتينَ فيوق الحراب في سيجون مفتوحكة الأبواب في كؤوس الأعداء والأصحاب لمْ نعلُدُ نستطيبُ حلُنُو الشَّرَابِ أتحدى الصِّعابَ تلوَ الصِّعاب وتراني مشرّقاً في غياب جَ وأخرى أحومُ فوقَ السَّحاب وفــــؤادي معلَـــًا تُ بتـُرابــي هـزّن الشوق للسررى والـركاب ومياهُ البحار غيرُ عِلااب عُصفت بي، وأحرقت أعصابي باللَّهيبِ العنيفِ فـــوقَ العُبابِ فتصبُّ القطرانَ في أكوابي أَوَ تَخشى في الحِقِّ مرَّ العَذاب أكرهُ الشعرَ من فه الكَذَّاب وهياجي من نارها في ثيابي دونَ ما تبتَغيهِ منْ أسباب عـزُها اللـهُ بـالرُّسولِ المُجاب مُستعيناً بالواحد الوهاب يرتوى منه ظامئ للشراب ينتشى منه غارقٌ في الضَّباب





### و کیند کا اندو دال ان

من المسؤول عن حياة ومستقبل أولئك الذين تصرفهم التكنولوجيا عن أعالهم...؟.

بالطبع ليس الخترعون ولا التكنولوجيون . كيا أن الدولة لا يحكنها أن تستمر في الحفاظ على كفاية مستويات الإنتاج الزراعي إذا أوقفت الأبحاث . ولقد سبق أن وجه هذا السؤال عام ١٩٤٠م ، إلى هنري والاش Henry ولقد سبق أن وجه هذا السؤال عام ١٩٤٠م ، إلى هنري والاش Wallace الذي كان يشغل منصب وزير الرزاعة ، وحيث كانت الأبحاث المتعلقة بمكننة الزراعة تتقابل بالهجوم والاحتجاج من قبل بعض اتحادات العمل الزراعية ، فقال :

«إن العلم بلا شك ليس كالقمح والسيارات، فالمعرفة إما أن تنمو أو تموت، إذ لا يمكن أن نحفظها في الشلاجات لأنها قابلة للتلف ويجب تجديدها بانتظام، وفي الحقيقة تعد آخر المعارف هي أفضلها».

كما أنه ليست من مهمات صناع ومبتكري الآلات الـزراعية أن يقـرروا فيا إذا كان تطبيق التكنولوجيا يجب أن يتوقف إذا اضطر بعض الناس للتخلي عن أعمالهم . ولقد لاحظ الأخوان راست أن مثل هذه الضوابط لا يمكن أن تعمـل جنباً إلى جنب مع آلة حصاد القطن .

ويقول راسماسون: إن حل هذه المشكلة لا يكن بالطبع بتجميد الأبحاث، ولا بالتوقف عن استخدام الآلات وتعطيل الإنتاج، كها لا يمكن أن غل المشكلة بإعادة العهال إلى الحقول لجمع ألباف القطن وتنقية الشوندر السكري. وفي مطلع عقد الثمانينات كانت هناك بعض الدلائل التي تشير إلى أن الإنتاجية الزراعية في الولايات المتحدة قد بلغت أوجها، أو على الأقبل لم تعد تزداد وفق المعدل الذي سجلته بين عامي ١٩٥٠م، و ١٩٨٠م، ولعل الشيء المفاجئ الذي سجل لأول مرة منذ بداية الثورة الصناعية وحتى الآن، هو بدء عدد سكان المزارع بالازدياد بأكثر من نسبة تزايد عدد السكان خلال السنوات العشر الماضية. فالكثيرون ممن رفضتهم قطاعات الإنتاج الصناعي

أصبحوا يعيشون الآن حياة نصف حضرية في مناطق صنفت في بعد بانها فلاحية rural .

وفيا عدا (استثناء واحد) فإنه ليس من المعتقد أن تحدث تطورات ذات أهمية في مجال المكننة الزراعية في الولايات المتحدة. وإذا أمكن الحكم على المستقبل من خلال ما حدث في الماضي فإنه لن يحدث تطور يدكر إلا عندما يتم ابتكار مصدر جديد للطاقة الحركة للالات يعوض الحرك ذو الانفجار الداخلي، مثلها عوض بدوره الطاقة الحركة للحيوانات، كها يجب أن يكون هذا المصدر الجديد للطاقة سهل الانتشار والاستيعاب من قبل المزارعين. وقد يتوقع المرء أن يستمر العاملون في الأبحاث الزراعية بتطوير تكنولوجها المكننة من حيث تحسين مواصفات الآلات المستعملة حالياً وتكييفها مع مهمة الاستغناء عن المزيد من الأيدي العاملة، إلا أن أي تطور من هذا النوع يرتبط بإعادة تنشيط قطاع الأبحاث الزراعية الذي يعاني منذ بضع سنوات من تسراجع مصصاته المالية في قطاعيه العام والخاص.

أماً (الاستئناء الوحيد) فيتعلق بتطبيقات استخدام الكومبيوتر في إدارة المزارع، فهذه المهمة هي قيد الانتشار الفعلي على نطاق واسع، ويبدو أنه ستكون لها تأثيرات قوية على مجريات الأمور، فالكومبيوتر سيؤدي إلى تحقيق إدارة فعالة للمزرعة، كتنظيم الحسابات، ومزج الأعلاف والأسمدة، واستعال الآلات، وصرف الطاقة، وإنجاز الدراسات المتعلقة بالإنتاج. والآن أصبح الكثير من المزارعين يعتمدون على الكومبيوتر، والكثير من السبرامج التطبيقية application programs الخصصة لمعالجة المعلومات المتعلقة بالمزرعة بواسطة الكومبيوتر أصبحت تنتج وتطور على نطاق واسع لتخطية حاجة المادوعن.

والسؤال المطروح الآن هو: ماذا يمكن للمرزوعة الأمريكية الممكننة أن تشبه في عام ٢٠٢٠م، مثلاً..؟.

يقول راسماسون: ستكون مكاناً واسعاً للعمل التجاري الــذي تــديره الاسرة، لأن الاسرة تستطيع بفضل المكننة أن تقـوم بـأداء معــظم الأعمال،



كالإشراف على العدد القليل من العيال الذين قد تحتاجهم ، كما أن المكننة ستؤدي إلى تناقص الجهد المبذول في الأعيال الزراعية أكثر فأكثر ، فالآلات والأنظمة المتحركة أوتوماتيكياً automated systems ستكون قيد العمل في مجال قطاف الفواكه والخضار ، والتحكم الآلي بتدفق المياه في أنظمة الري ، ويشكل عام يمكن القول إن المزارعين سيتمتعون بكل الميزات التي يتمتع بها سكان المدن ، وفي نفس الوقت سيكون المزارع بعيداً عن العمل في التراب والماء والبذور لتزويد أعداد كبيرة من الناس بالكيات الوافرة مسن المؤن الغذائية .

### مكننة التصميم والتصنيع

يعد المصنع مكان العمل الذي يعكس قمة التطور في حقل المكننة ، وهو أيضاً من أهم الميادين التي يتجلى فيها التسابق التكنولوجي . ويرجع تاريخ نشأة المصنع الحديث إلى بداية عهد الآلات التي تعمل بطاقة الماء وطاقة البخار في القرن التاسع عشر الميلادي ، وكانت المصانع الحديثة في تلك الفترة تكاد تنحصر مهمتها في صناعة النسيج بشكل خاص . أما اليوم ، فإن المصنع الحديث يعتمد على الآلات المتطورة الكثيرة التنوع ، حتى أصبح التصنيع يعد واحداً من أكثر القطاعات الاقتصادية تعقيداً ، لأنه القطاع الذي يتضمن جميع القدرات الكامنة في التكنولوجيا .

والمجالات الحقيقية لمكننة العمل في المصنع بشكل كلي ، وخماصة بعد اختراع **الإنسان الآلي الصناعي industrial robot** ، وهو عبارة عـن آلـة صممت لتعويض العامل المنتج وفقاً لمبدأ (واحد لواحد one to one) .

ومن الناحية الفعلية ، فإن العمل المباشر direct labor لصنع الإنتاج، أو تشكيله، لم يعد المجال الأساسي الذي تنعكس فيه تأثيرات ونتاثج المكننة . فالعمل المباشر لا يتطلب سوى ١٠ إلى ٢٥٪ من تكاليف التصنيع ، والعيال المنشغلون بهذه المهمة لا يشكلون أكثر من ثلثي القوة العاملة في التصنيع، فالتحدي الرئيسي القائم الآن، والفرصة الحقيقية لتحسين الإنتاجية productivity في المصنع ، تكمن في تنظيم وبرمجة وإدارة أعيال التصنيع ، مسن تصميم الإنتاج product design ، إلى الفبركة fabrication ، ثم التوزيع والصيانة . والتعقيدات الإدارية في المصنع الحديث أصبحت هائلة ، فني بعض المصانع تقتضي العمليات التنظيمية القيام بتصنيف وحفظ الآلاف من قطع الآلات المتنوعة اللازمة لإنتاج أنواع مختلفة من النــواتـج ، وغــالبـأ مـــا تـــؤدي التعقيدات التي تصاحب إنجاز العمليات المختلفة إلى مواقف شديدة التشابك في صلب العمل في المصنع ، ولم يعد غريباً أن نـرى قـطعة معـدنية وهـي تقضي ٩٥٪ من الوقت اللازم لتصنيعها في انتظار دورها لتدخل في عملية التصنيع أو الفبركة . ومن ثم فإن إنتاجية عامل المصنع تعتمـد بـدرجة كبـيرة على تصـميم الإنتاج، وأسلوب تنظيم العلاقة بين عناصر العمل، كالآلات، والمواد الأولية ، والعمال ، وبدون تطوير هذه العلاقة فإن من الـواضح أن الاستبدال

السكلي للعبال السكادحين blue - collar workers بسالبشر الآليسين (الروبوتات) لن يكون له تأثير كبير على مردودية المصنع أو على تكاليف الإنتاج. ولهذه الأسباب فإن أهم التطورات التي تقتضيها العملية الإنتاجية ترتبط بتطوير تكنولوجيا معالجة المعلومات وتسخيرها لتحقيق الترابط المفهوم بين التصميم والإدارة والتصنيع ، وصياغة كل هذه العناصر والمعطيات في شبكة من المعلومات يسهل تداولها والاستفادة منها . أما المردود الاجتاعي لعملية الترابط blue - collar jobs . هذه فيمكن أن يتمثل في التحول من أعيال الكادحين blue - collar jobs .

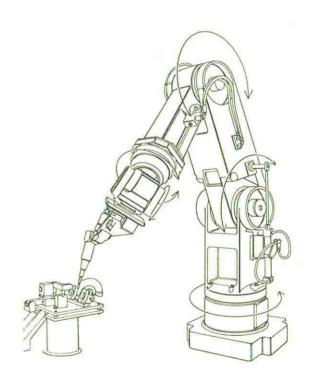
ويتضمن التصنيع عدداً كبيراً يكاد لا يحصى من أنواع النشاطات والأعمال . وفي بعض المصانع يصنع الإنتاج وفق عمليات مستمرة ومتسلسلة ، وأفضل الأمثلة عن ذلك تتمثل في صناعة تكرير البترول petrolium . وصناعة الورق ، والمواد الكيميائية . والسمة الاساسية لهذه الطريقة في التصنيع هي سهولة تحقيقها وضبط عملياتها الختلفة اعتاداً على ما يدعى بأنظمة التغذية الاسترجاعية بالدورات المغلقة – closed يدعى بأنظمة التغذية الاسترجاعية بالدورات المغلقة بشكل مستمر ، وأي تغير في خصائص هذه النواتج يُصحعُ إما بتغير نسب المواد الأولية أو بتصحيح وتعديل الخطوات الوسيطة لعملية التصنيع .

وفي هذا البحث يركز توماس جن على شرح أسلوب العمل والتنظيم في مصانع من نوع آخر، وهي تلك التي تصمم وتُصنعُ منتجات منفصلة discrete products تختلف عن تلك التي تصنع بالطريقة المستمرة، وتشمل مهمة هذه المصانع فبركة وتجميع قطع السيارات والطائرات والحاسبات الإلكترونية والأثاث والأدوات والألبسة والأطعمة والتعليب، وفي مثل هذه المهات تكون الفائدة الكامنة لتكنولوجيا معالجة المعلومات أكثر وضوحاً.

وخلال السنوات العشرين الماضية بدأ صانعو المنتجات المنفصلة يمتلكون الوسائل اللازمة لتحقيق التغذية الاسترجاعية في عمليات الإنتاج ، مما يسهل المراقبة المستمرة لمختلف مراحل عمليات صنع القطع وتجميعها . والمشال الذي نسوقه عن مصانع المنتجات المنفصلة هو (ورشة الآلة machine shop ) التي تصنع أجزاؤها المعدنية المختلفة خلال سلسلة من العمليات تتضمن التقلطع cutting » والتشكيل بالخرط turning on a lathe ، ونفس مجموعة الأدوات الآلية والمستعملة في هذه المهات يمكن استعملة أنواع أخرى من القطع ، وكل ما يتغير هنا هو سلسلة العمليات التي تؤديها كل أداة مستخدمة . والثي يبدو واضحاً من خلال هذا المثال ، هو أن التنوع الكبير للأدوات الآلية المستخدمة يجعل التنسيق المتكامل بينها أمراً صعباً ، للذا كان لا بلد الممتخصصين من ابتكار أساليب للبرعة programming أو التحكم متعدد المتخصصين من ابتكار أساليب للبرعة programming أو التحكم متعدد بينها ، ولقد تم التوصل إلى هذه الأساليب في الآونة الأخرى ، كها تم استبعابها على نطاق واسع .

وخلال السنوات العديدة الماضية سعى أرباب المصانع في الولايات المتحدة إلى تخطيط وضبط إنجاز العمليات المعقدة المتعلقة بالمصنع عن طريق تشييد البيروقراطيات (الدواوين) bureaucracies ذات درجات المسؤولية المتنوعة . ففي بعض الشركات يوجد ما يقارب ١٤ طبقة من المستخدمين في سلم المسؤولية ، من المدير المسؤول عن التنفيذ وحتى أقبل العمال شأناً ، وهذا التنظيم الطبق hierarchical structur من توجيه كافة النشاطات بشكل فعال ، إلا أن المسافة التنظيمية الشركات من توجيه كافة النشاطات بشكل فعال ، إلا أن المسافة التنظيمية ، من أهمها صعوبة تحقيق التواصل بين العمل والأدوات المستخدمة لتحقيق أقصى الفعالية ، كما أن تسلسل المسؤولية يمكن أن يؤدي إلى العوائق التنظيمية بسين الإدارات ، ويخلق ويعيق التدفق الداخلي للمعلومات internal flow of informations ، ويخلق ايضاً بين الإدارات موقفاً تنافسياً وفقاً لمبدأ (نحن ضدهم them) من شأنه أن يشل فعالية أداء الأعمال في المؤسسة ككل .

يضاف إلى ذلك أن الحوامل المنظمة للاتصالات comunications غالباً



ما تتعرض للإعاقة الجسدية physical ، فالمعلومات المنقولة بصفة كتابية أو شفهية بمكن أن تتعرض للتأخير أو الخطأ أو الغموض خلال انتقالها من شخص إلى آخر ، والوقت اللازم لدوران المذكرة memorandum قد يجعل العمل السريع والمتناسق مستحيلاً . وهناك عوائق تنظيمية أخرى تتمثل في الحاجة المستمرة إلى خزن وتصنيف الكثير من تصاميم الاختراعات للقطع والآلات والتأمين عليها ضد الاخطار . وهذه العوائق جعلت المؤسسات الصناعية الكبيرة تستجيب إلى التغيرات الطارئة على وضعية السوق بشكل بطيء .

وبهدف التغلب على كل هذه المصاعب لجات الشركات الصناعية إلى استعهال الكومبيوتر منذ بداية عقد الستينات. وكانت أولى تطبيقاته تنحصر بإنجاز العمليات الحسابية الروتينية، وبالتدريج بدأ استخدامه في إنجاز مههات متنوعة كضبط قوائم الموجودات والخترعات، وجدولة الإنتاج sheduling ، وتوجيه القطع التي يجري تصنيعها من إحدى العمليات إلى الأخرى. وفيا كانت تطبيقات استخدام الكومبيوتر ترداد تنوعاً مع مرور الوقت، وكانت الشركات تزداد تفهاً لدوره وتسخره لأداء المهات الجديدة، فقد كان من الواضح أن فوائد تكنولوجيا الحساب computing technology في كل مصلحة بمكن مضاعفتها عدة مرات إذا تمكنت مختلف المصالح أو الفروع من الاتصال ببعضها.

ولم تكن أولى الوظائف المتطورة التي أمكن تحقيقها بـواسطة الـكومبيوتر في العمليات الصناعية ترتكز على عملية التصنيع نفسها ، بل على عملية تصميم المنتجات design of products . فني أواسط عقد الستينات بدأ مهندسو شركة جنرال موتورز كوربوريشن General Motors Corporation بالتعاون مع المختصين في البرمجة في شركة أنترناشونال بيزنيس ماشينز کورپوریشن International Buisness Machines Corporation بابتکار ما يسمى بنظام التصميم بمساعدة الكومبيوتر Computer - aided design ، وهذا النظام عبارة عن وسيلة مساعدة متطورة يستعين فيها مهندسو التصميم بلوحة المفاتيح keyboard للتحكم بفيض المعلومات التي تتعلق بأجزاء الآلات. وحالما تم ابتكار هذا النظام تـوصل المهنـدسون إلى إضافة ابتكار آخر تمثل في اختراع القلم الحساس للضوء light - sensetive stylus الذي يسجل المعلومات مباشرة على شاشة الكومبيوتر بـواسطة أنبـوب الأشعة المهبطية cathod - ray tube ، ويمكن بهذه الطريقة رسم القطعة وخزن المعلومات الهندسية المتعلقة بها في الكومبيوتر. وبالرغم من أن حركة القلم على الشاشة تقتصر على تحديد الشكل الخارجيي للقطعة ، إلا أنه أمكن برمجة الكومبيوتر بحيث بجمع بين المعلومات الهندسية والحسابية المتعلقة بالقطعة المصممة مما يمكن من تحويل مخطط المصمم desighne's sketch بسرعة إلى رسوم هندسية دقيقة . وبسبب إمكانية خزن الرسوم في ذاكرة الكومبيوتر



computer memory فإن بالإمكان استعادة المعلومات من الـذاكرة عنــد الحاجة .

والمعلومات التي تتعلق بالتصميم الهندسي للقطعة المراد صنعها تلزم أيضاً لتحديد الطرق المفضلة الواجب اتباعها لتشكيل القطعة ، كنوع شفرة آلة القطع ، وضبط حز القطع path وعمقه depth ، مع أخذ استطاعة آلة القطع وسرعتها في الأداء ونوع المادة المشكلة بعين الاعتبار .

وهذه المعلومات المفصلة المتعلقة بتصميم القطع ، وسرمجة الأدوات الآلية لتسهيل عملية تصنيعها ، أوعزت بفكرة الربط بين المعلومات المبرمجة التي يمكن استغلالها في ما يسمى بتصنيع الإنتاجية manufacturing productivity ، إلا أن غزارة المعلومات الواجب الاستفادة منها خلقت صعوبات تتمثل بكيفية خزنها والاحتفاظ بدقة عناصرها . ولقد حدد توماس جن ورفاقه في شركة آرثور ليتل Arthur little ستة مجالات وظيفية للكومبيوتر تم الربط بينها للتحكم بدفق المعلومات في المصنع وهي :

١ \_ التصميم .

٢ ــ خزن واسترجاع المعلومات storage and retreival المتعلقة بالقطعة المراد صنعها.

٣ ــ الإدارة management والتحكم control بالإمكانات المتوفرة،
 كالفوة العاملة والآلات والمواد، وتكييف الإنتاج مع تغير الطلب.

. handling of materials ي \_ توجيه المواد

ه \_ التحكم بالأدوات الآلية machine tools .

. controle of robots بالإنسان الآلي - التحكم بالإنسان

وبإجراء الربط بين هذه الوظائف بمكن التوصل إلى ما سماه جوزيف هارينغتون من شركة آرثور ليتل (التصنيع التكاملي بالكومبيوتر computer - integrated manufacturing). ومن المهم الإشارة إلى أن تكنولوجيا معالجة المعلومات ستبق ناقصة التطور في هذه المجالات ما لم تم الاستفادة من الربط بينها ويصبح هذا الربط أكثر سهولة.

والبرامج التطبيقية الجاهزة المتعلقة بحقل التصميم بمساعدة الكومبيوتر بمكنها أن تنجز عمليات التحويل الهندسية geometric transformations بالسرعة التي تجعل المصميم غير مقيد بعد الآن بسقف أو حد معين ، فالمساقط الجانبية والأمامية side and front views للقطعة التي كانت ترسم مجهد كبير أصبح من الممكن استنتاجها واستظهارها display على شاشة الكومبيوتر مباشرة ، إذ يمكن للمصميم أن يتفحص شكل القطعة الهندسي وأبعادها حول أي من محاور دورانها واستنتاج البعد الفراغي بين مختلف نقاطها ، وإذا كانت القطعة مصممة بحيث تتداخل مع قطع أخرى فإن باستطاعة المصميم أن مجرك الرسم الموافق لها بعد استظهارها جنباً إلى جنب مع باقي القطع ، وإجراء عملية

التداخل على الشاشة ، فإذا لاحظ عدم مطابقة تصميم قطعة لأخرى فإن بإمكانه تعديل التصميم أو استبداله بآخر .

ويمكن خزن صور التصاميم المستظهرة على الشاشة في الذاكرة التي تتألف عادة من شريط مغناطيسي magnetic tape أو قرص ممغنط disk . وإذا أراد المصمم الحصول على صور التصاميم مطبوعة على الورق فيمكنه تحقيق ذلك بسرعة فائقة بواسطة الجهاز الراسم plotting device المسير من قبل الكومبيوتر ، ونظراً لسهولة تعديل التصاميم إلكترونياً فإن بالإمكان تغييرها أو تعديلها عدداً من المرات بحسب ما يتطلب الأمر دون الحاجة إلى إعادة رسمها من جديد .

وجاهزية التصاميم للاستظهار والتعديل توفر على الشركة الحاجة لحوامل المعلومات بين مصالح التصميم والتصنيع ، لأن القطعة يمكن رؤيتها وفق أي اتجاه وأي مقياس scale مها يجعل الأمر أسهل تخيلًا بالنسبة للمصمم أو المنفذ عا لو كانت القطعة عملة ضمن الأبعاد الثلاثة .

ولعل من أكثر فوائد طريقة (التصميم بمساعدة الكومبيوتر) أهمية بالنسبة للمصمم هو أن التحليل الهندسي بمكن إجراءه بالسرعة الستي تسكني لحسل المشاكل التصميمية بصفة فورية ، فمثلاً بمكن للمهندسين دراسة تاثير مختلف الإجهادات stresses على القطعة دون الحاجة لبناء نموذج مادي لها. ويتم التحليل الهندسي على شاشة الاستظهار بعدة طرق من أهمها الطريقة الستي تدعى (التحليل العنصري المحدود finite – element analysis) بحيث تقسم القطعة على الشاشة إلى مجموعة عناصر صغيرة أو خلايا cells وتشاهد كيفية استبدو استجابة كل منها للإجهاد ، وبذلك يقدم الكومبيوتر صورة القطعة كما ستبدو حقيقة لو تشوهت deformed بتاثير الإجهاد الميكانيكي stress فيها .

ولقد أدى تطبيق طريقة التصميم بمساعدة الكومبيوتر إلى تطوير الإنتاجية في المصنع الحديث بمعدل ثلاث أو أربع مرات، وحققت لأرباب المصانع الفوائد الجمة، فني شركة جنرال موتورز كوربوريشن مثلاً كانت عملية إعادة تصميم redesighn نحوذج السيارة الواحدة تستغرق ٢٤ شهراً أما الآن فتستغرق ١٤ شهراً، وصناع قوالب القطع البلاستيكية استطاعوا أن يزيدوا مردود إنتاجهم من ٣٠ قالباً في العام إلى 1٤٠، وأكثر من هذا فقد أدت تطبيقات نظام التصميم بمساعدة الكومبيوتر إلى خفض تكاليف الإنتاج لأنها أنقصت من الوقت اللازم لتصميمه ومن عدد العاملين في قطاع التصميم وزادت من جودة الصنع.

وتجدر الإشارة إلى أن المعلومات التي تتعلق بالتصميم الهندسي لقطعة ما والمخزونة في ذاكرة الكومبيوتر يمكن الاستفادة منها في تصميم قطع جديدة، فعند الاحتياج لتصميم قطعة جديدة وتخطيط كيفية تطوير إنتاجها في المصنع تم الاستعانة بالمعلومات المخزونة والمتعلقة بالقطع المتشابهة، ومشكلة الحاجة للتعرف على مثل هذه القطع بسرعة يمكن حلها بواسطة نظام استنتاجي في

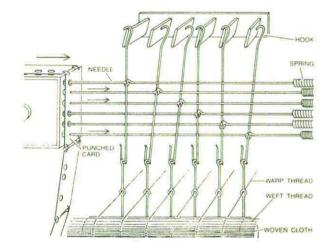
خزن واسترجاع المعلومات، ويدعى هذا النظام (تكنولوجيا المجموعات (group technology)، ويعتمد على تصنيف ملفات البطاقات الإلكترونية group technology المتعلقة بكل قطعة تقوم الشركة بصنعها. ويمكن تصنيف بطاقات القطع بأية طريقة تراها الشركة مناسبة لها، ولكن عادة ما تصنف القطع وفق خصائصها الفيزيائية كالحجم والشكل ونوع المادة التي تصنع منها ومواصفات طريقة الصنع، مثل الوقت اللازم لمرورها على آلات التصنيع المختلفة، وعدد القطع التي تصنع في كل دفعة، وحالما يسم تصنيف القطع يمكن للمصمم المهتم بابتكار قطعة جديدة أن يستعيد قائمة القطع القديمة التي تملية الجديدة، ومن ثم تسهل عليه عملية التصميم باعتبار أن الفروق بين القطع القديمة والجديدة تكون بسيطة ومعروفة.

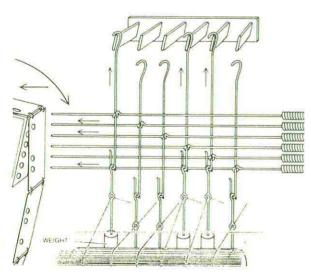
وبينت الإحصائيات التي أجريت في الشركات الصناعية في الـولايات المتحدة أن هذه الشركات تحتاج ، من أجل تـطوير إنساجها من الآلات ، إلى إجراء تصميات جديدة تماماً لـ ٢٠ ٪ من قطع الآلات ، وإلى إجراء تعديلات جوهرية على تصاميم ٤٠ ٪ من القطع ، والإبقاء على التصميات القديمة للقطع الناقية .

### تخطيط موارد التصنيع

ولقد أوحت مكننة التصميم بمساعدة الكومبيوتر بفكرة المكننة الكاملة لجميع المهات التي تتعلق بالمصنع ، ومن أهم هـذه المهات جـدولة العمـل ، وتنظيم إدخال القطع في العملية التصنيعية ، وتنسيق العمل بين الأدوات الآلية المختلفة ، وجدولة المواد الأولية والمنتجات ، وهذه المهمات تتطلب قدرة عالية على التخطيط والتحكم لم يتم التوصل إليها إلا بواسطة الكومبيوتر . وتوجد عدة طرق يستخدم فيها الكومبيوتر لحل هذه المشاكل من أهمها الطريقة الـتي تـدعى تخطيط موارد التصنيع manufacturing resource - planning ، التي ابتكرتها شركة IBM عام ١٩٦٨ م ، ثم طورت فيما بعد . ومن أجل تطبيق هذه الطريقة فإن على الشركة المعنية أن تمتلك معلومات دقيقة حول القبطع البلازمة لكل مرحلة من مراحل تصنيع المادة الناتجة والوقت اللازم لصنع كل منها، ويشمل هذا الوقت الزمن اللازم لصنع القطعة ، مضافاً إليه الزمن اللذي تقتضيه عملية تحضير الآلات، ونقل القطع من إحدى العمليات إلى الأخرى ، وكذلك زمن التأخير المصروف عند انتظار القطعة ليحـل دورهـا في العملية التالية ، وطريقة تخطيط موارد التصنيع تستجيب بشكل أفضل لاحتياجات المصانع التي تقوم بتصنيع أنواع متعددة من القطع وبكميات مختلفة . أما في المصانع التي تصنع إنتاجها وفق عمليات متشابهة ومتكررة فإن الطريقة الأكثر فعالية للتنسيق بين مختلف المهات تدعى نطام كانبان Kanban system الذي ابتكرته وطورته شركة محركات تويوتا Toyota

Motor Co. Ltd ، وفي هذا النظام لا يعطى الأمر لإحدى محطات خط الإنتاج production line - stations ببدء العمل إلا بناء على درجة استعداد المحطة التالية لإنمام العمل ، وسلسلة الأوامر الموجهة من محسطة عمال إلى أخرى يصاحبها انتقال الآلة التي يجري صنعها حتى تصل إلى نهاية خط الإنتاج ، والناتج النهائي finished product كالسيارة مثلاً تركب عناصره بالتدريج أثناء دفعه عبر خط الإنتاج بناء على سلسلة من أوامر العمل التي تعطى عند الحاجة ، ويتميز هذا النظام بأنه لا يعتمد سوى على التخطيط المركزي ، وأن القطع اللازمة تصنع وفق حاجة الإنتاج تماماً .





★ نول صناعة (الجاكار) يعد من أول الألات التي تعمل بالبرمجة باستعمال سلسلة من البطاقات المقية
 ★ البطاقات المقية



ويمكن للكومبيوتر الذي يؤدي هذه المهات المتنوعة والمعقدة أن يقدم أيضاً ملخصاً للتقارير المتعلقة بإدارة الشركة، وهذه التقارير بمنكن أن تشمل كل الأوامر المعطاة إلى الأدوات الآلية المختلفة، ومستويات الجودة، وسرعة الإنتاج اليومية، والفرق اليومي بين معدل إنتاج المصنع ومعدل التصريف، كما يقدم الكومبيوتر تقريراً عن إنجاز العمال والآلات بواسطة ساعة التوقيت التي تحدد نشاطات العمال أوتوماتيكياً.

### الأدوات ذات التحكم الألى

وهي عبارة عن آلات توجه أوتوماتيكياً لأداء مهيات متنوعة دون الحاجة إلى العيال المسيرين، وأول هذه الأدوات كانت تم برمجتها بواسطة الشريط الورقي المثقب punched paper tape ، وأي تعليمة instruction موجهة للآلة تمثل بمجموعة من الثقوب holes على الشريط الورقي، والتطور الذي شهدته هذه الطريقة تمثل باستبدال الأشرطة السورقية التي تسير الآلة، بكومبيوتر رقمي digital computer موصل إليها. ويمكن لهذه الآلات أن تنجز ذاتياً مههات متنوعة كتقطيع المعادن بدقة كبيرة وتشكيلها ونقلها. وعند توصيل عدة أدوات آلية من التي يتحكم في أدائها الكومبيوتر الرقمي بمجموعة من الكومبيوترات، فإن النظام الناتج يدعي نظام الأدوات الآلية ذات التحكم الرقمي المباشر direct – numerically controlled machine tools ، الذي يسمح بالتحكم بكل آلة بواسطة مايكروكومبيوتر microcomputer ، وعدة مينيكومبيوترات يسمح بالتحكم بكل آلة بواسطة مايكروكومبيوتر minicomputer ، وعدة مينيكومبيوترات تكون مرتبطة بالمينيكومبيوتر microcomputer ، وعدة مينيكومبيوترات ترتبط بالكومبيوتر الرئيسي ، وبرامج تصنيع أي قطعة من التي ينتجها المصنع بمن خزنها في محطة المعلومات المركزية central data base ، وعكن نقلها من الكومبيوتر الرئيسي إلى أي مسن الأدوات الآلية في شمبكة التصميع .

وبالإضافة لذلك فإن المعلومات المتعلقة بوضعية كل آلة وحجم إنساجها والمواصفات النهائية للقطع التي تصنعها يمكن خزنها في الكومبيونر السرئيسي بواسطة جهاز التحكم الإلكتروني electronic controller ، وبهذه الطريقة يمكن التحكم بأكثر من مائة من الأدوات الآلية دفعة واحدة عن طريق الكومبيونر المركزي الذي يجمع بينها . ومن الواضح أن أهم فوائد هذا النظام تتمثل في أن الاتصال والانسجام بين مختلف الأدوات التي تصنع الإنتاج يتم بطريقة إلكترونية ، والمشكلة التي ما زالت قائمة في هذا النظام تتلخص في أن تحريك القطع المصنوعة ، مسن في هذا النظام تتلخص في أن تحريك القطع المصنوعة ، مسن إحدى الآلات إلى الأخرى ، ما زال يتم بطريقة يدوية المواد إسلامة من النظام بنظام أخر بدعى نظام توجيه المواد manual ، وبرمج الكومبيونر بحيث يتحكم في تشغيل جملة الأدوات بتعاقب معين ، فإن النظام الجديد الناتج يدعى نظام التصنيع المديد من المرن flexible manufacturing system المرن flexible manufacturing system المديد من

أنواع القطع بطريقة آلية بحتة ، والمصانع التي تمتلك مثل هذا النظام لا تحتاج إلا إلى عمليتي الشحن loading بالمواد الخام وتفريغ unloading النواتج ، ويمكن لشخص بمفرده أن يؤدي هذه المهات ، كما أن هذه الطريقة توفر الكثير من الوقت اللازم الإنتاج القطع .

وفي المصانع المتخصصة بإنتاج كميات كبيرة من القطع المتشابهة ، يُلجأ إلى طريقة التجميع assembly process التي يمكن أن تصبح آلية تماماً عند بناء الآلة وحيدة الهدف single purpose machine ، وابتكار مشل هذه الآلة يتضمن أكثر التكنولوجيات تعقيداً لأنه يتطلب ابتكار طرق لتوجيه القطع وتركيبها على بعضها وربطها ، وفي أغلب الأحوال يكون تصميم القطعة المجمعة النائجة منسقاً بكيفية خاصة تجعله يتلاءم مع عملية التجميع الآلي . والعيب الوحيد في هذه الطريقة يتمثل في اقتصار دور الآلة المنتجة على إنتاج نوع معين من السلع لا يمكنها تبديله ، فمثلاً لا يمكن استخدام آلة لفبركة إبر الخياطة في إنتاج الدبابيس ذات العقب المدبب ، ولهذا لا يمكن لهذه الآلات أن تساير النغير في منطلبات السوق .

### الإنسان الألى (الروبوت)

وهو عبارة عن آلة يمكن برمجتها لتحريك المواد والقيام بإنجاز المهمات ذات الصفة التكرارية repetative tasks ، والآن بدأ استخدامها على نطاق ضيق لإنجاز عمليات التجميع الآلية ، وفي مثل هذه الحالات فإن الإنسان الآلي استبدل العامل في إنجاز بعض الأعمال الروتينية كتحميل المنتجات وتغليفها وتصنيفها ، وفي حالات أخرى يستخدم نظام من الروبوتات لأداء أعمال أكثر مرونة .

والصعوبة الأساسية في استعمال الروبوتات لأداء مهمة التجميع تكنن في أن الإنسان الآلي ليس بإمكانه أن يلتقط القطع المتناثرة بصفة عشوائية . وأهم تطبيقات استعمال الإنسان الآلي في الولايات المتحدة تتمثل في تحميل وتفريغ المواد وأداء المهات التي تتصف بالقذارة والخطورة ومن هذه معالجة النفايات وإطفاء الحرائق ، وتحريك الوقود النووي في محطات إنتاج الطاقة النووية ، وأيضاً في أداء المهات العسكرية . واليوم تستعمل الولايات المتحدة ما بين ٥٠٠٠ و و ٧٠٠٠ إنسان آلي . أما في اليابان فيبلغ عدد الروبوتات المستخدمة حوالي ، أما في اليابان فيبلغ عدد الصناعية اليابانية Japan Industrial Robot Association من تنويع استعمالاته أكثر فسبقت بذلك الولايات المتحدة .

ويُبرمج الإنسان الآلي بطريقة مناسبة بحيث يجسد في حركاته حركات البشر العاديين ، إلا أن من عيوبه البطء الشديد في أداء الحركات ، ومن ميزاته أنه لا يتعب ولا ينعس ولا يرفض أية مهمة تسند إليه .

وبأخذ إمكانات تحقيق التكنولوجيات التي أتينا على ذكرها بعين الاعتبار، فإن من السهل أن نتخيل بشيء من التفصيل كيف يمكن للمصنع أن يعمل إذا كانت كل من المحطات الست التي أتينا على ذكرها قد ترابطت بنظام متكامل. إن قاعدة المصنع ستقسم في هذه الحالة إلى خلايا بحسب الوظيفة التصنيعية لكل منها ، كخلية التصميم design cell ، وخلية التحريك المرنة والعنياء , welding cell ، وخلية التجميع assembly cell ، والعشرات من الروبوتات ستكون مرتبطة بانظمة الكومبيوتر . وستكون مراقبة المعلومات المتدفقة إلى أنظمة التحكم ، من قبل الروبوتات والآلات ذاتية التنظيم والعيال ، مباشرة وآنية ، ولهذا فإن خطة الإنتاج ستكون مضبوطة باستمرار ومسايرة لكل التغيرات التي تطرأ على عمليات التشغيل ، كما سيكون من السهل التحكم بتصميم الآلات بحيث يصار إلى زيادة مرونتها في الأداء لتنتج مجموعة واحدة منها عدداً كبيراً من المواد المصنعة . والاتصالات بين المصنع وزيائن الشركة والممولين ، يمكن إنجازها مباشرة بواسطة الكومبيوتر ، فطلبات الزبائن الرئيسيين سوف تمرر إلكترونياً عبر مباشرة بواسطة الكومبيوتر ، فطلبات الزبائن الرئيسيين سوف تمرر إلكترونياً عبر

★ التصميم والتحليل الهندسي بواسطة الكومبيوتر توضحه هذه السرسوم، قمن أجل دراسة تأثير الإجهادات على قطع الآلة تقسم القطع إلى أجزاء عنصرية على شاشة الكومبيوتر، ثم يلفن الكومبيوتر بالمعلومات حول القوى المؤثرة وطبيعة المادة التي صنعت منها القطعة فيعطي الكومبيوتر صورة القطعة بعد تباثير الإجهادات وتبدو في الأشكال عملية (النشوه) التي غيرت من انتظام مقطع إحدى القطع ★

أجهزة الاتصال ، وسوف تتصل مراكز أقسام الشركة المتباعدة ببعضها عن طريق نظام الاتصال بالأقار الصناعية . والرسوم drawings مثلاً لن يعهد بها بعد الآن إلى مصمم متخصص بل ستقوم بإنجازها أدوات التصميم الآلية ثم تمررها إلى الكومبيوتر المركزي إلكترونياً .

ومن المتوقع أن تصبح محطات التصنيع أقل استيعاباً للعمال ، إذ لن يزيد عدد العمال في أكبر هذه المحطات عن خسائة ، وفي بعض المحطات الصناعية التي تنتج نوعاً واحداً من السلع قد لا يزيد عدد العمال عن خسة . ونتيجة لذلك ستتفاقم مشكلة الاستغناء عن العمال الكادحين ، مقابل تزايد اللجوء إلى استخدام الروبوتات والنظم التصنيعية المرنة ، وسيتأثر بهذه التغيرات العمال الحرفيين ذوي المهارات ، وكذلك مشغلو الآلات وأرباب العمل ، فأرباب العمل وأشباههم سيتجهون أكثر نحو استخدام التكنولوجيا الحديثة عما سيضطر المهندسين إلى إيجاد أنفسهم في الوضع الذي يستلزم منهم متابعة الدراسة وزيادة التخصص ، ومن ثم فإن من المتوقع أن ترتبط مراكز شركات التصميم الهندسية بالمدن الكبرى التي تضم مراكز التدريب والمعاهد العليا كبوسطن وسان فرانسيسكو .

### ويمسارين

وبالنظر إلى ما سببته التكنولوجيا من ظواهر سلبية على رأسها مشكلة الاستغناء عن الأيدي العاملة البشرية ، فإن على المرء أن يتساءل عما إذا كان من المنطق الاستمرار في الاعتاد عليها . . . ؟ .

### يقول توماس جن :

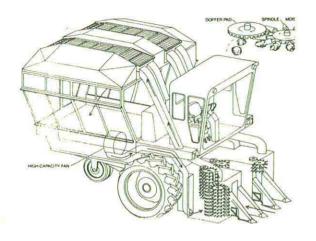
و في يتعلق بالمدى القصير فإن الجواب الذي يعطى دائماً هو أن الصناعيين عليهم أن يربحوا جولة التنافس السائد عبر أسواق العالم ، وهؤلاء الصناعيين يعترفون بأن تطوير تطبيق تكنولوجيا المعلومات سيضع الكثير من الناس خارج دائرة العمل ، إلا أنهم يعتقدون أنه بدون اللجوء إلى التكنولوجيا لا يمكنهم الصمود على الإطلاق ، وأغلب مستخدمهم بالتالي سيفقدون عملهم » .

### ويضيف جن:

د إن مكننة التصميم والتصنيع قدمت لأرباب الصناعة إمكانات لـزيادة الإنتاج وخفض تكاليفه ، وإمكانية تقديم أفضل الخدمات للزبائن ، وحققت ظاهرة المرونة في مواجهة الطلب في محطات الإنتاج المرنة ، وأدت إلى التوصل للخيارات ذات الدورات الزمنية القصيرة التي لم يكن الوصول إليها شيئاً عمكناً في الماضي ، يضاف إلى كل هذا أن الثورة التي تشهدها تكنولوجيا معالجة المعلومات ستستمر بكل تأكيد ، وسوف تخلق ثـورة جـديدة في طـريقة أداء الأعال المتعلقة بالتصميم والتصنيع .

وأخيراً يمكن القول إن المعلومات، والقابلية لإمرارها بسرعة، ســوف





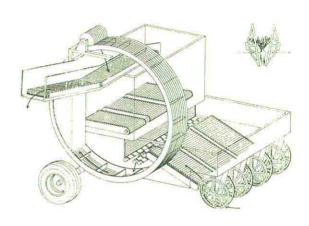
★ حصادة القطن الآلية (مكننة الزراعة) ★

- 2 POWER TO PRODUCE: YEARBOOK OF AGRICULTURE, 1960. U.S. Department of Agriculture, U.S. Government Printing Office, 1960.
- 3 -- THE AGRICULTURAL TRACTOR, 1855 -- 1950. Roy B. Gray. American Society of Agricultural Engineers, 1974.
- 4 WHEREBY WE TURIVE: A HISTORY OF AMERICAN FARMING, 1607 1972.
  John T. SCHLEBECKER. Iowa State University Press, 1974.
- 5 -- AGRICULTURE IN THE UNITED STATES: A DOCUMENTARY HISTORY. Wayne
   D. Rasmussen. Random -- House, Inc, 1975.
- 6 MECHANIZATION OF COTTON PRODUCTION SINCE WORLD WAR2. Gilbert C.
  Fite in (Agricultural History), vol 54, pages 190 207; January, 1980.

### مكننة التصميم والتصنيع

### (THE MECHANIZATION OF DESIGN AND MANUFACTURING)

- 1 -- ROBOTICS IN PRACTICE. Joseph F. Engleberger. Kogan Page and Avebury publishing Company, 1980.
- 2 -- COMPUTER APPLICATION IN MANUFACTURING. Thomas G. Gunn. Industrial press Inc. 1981.
- 3 -- IMPLEMENTING CIM, George H. Schaffer in (AMERICAN MACHINIST), Vol 125, No 8, pages 151 -- 174; August, 1981.



★ حصادة الشوندر السكرى الآلية (مكننة الزراعة) ★

تصبح بحد ذاتها إحدى أهم المواد، التي تضاهـي في أهميتها الأموال الخزونة في البنوك، إنها بمعنى آخر بمثابة قطعة من الكتف...؟».

### بيبنيوغرافيا مراجع الأبحاث المنشورة في هذا العرض

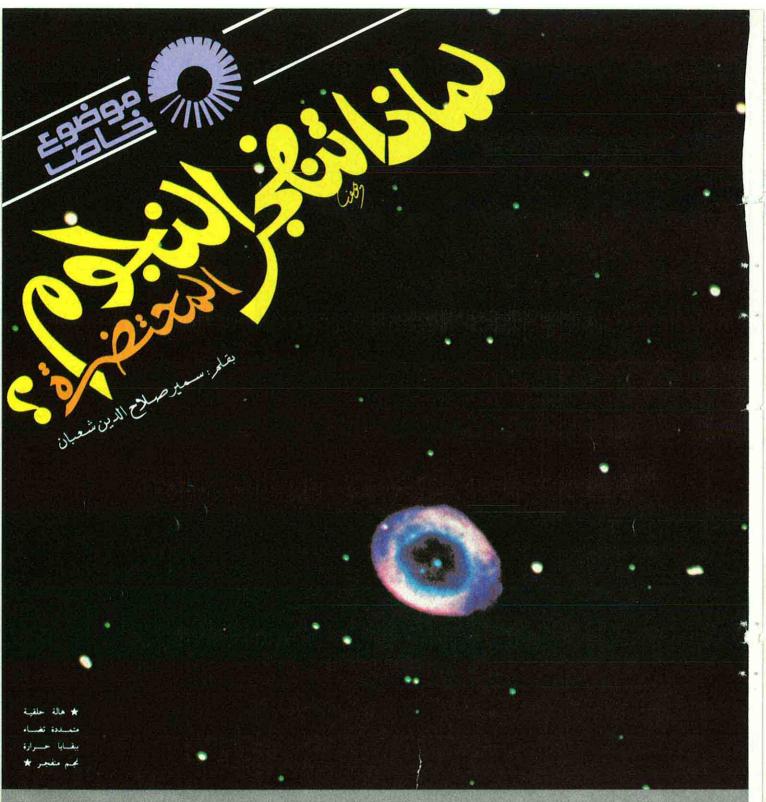
### يكتنة العمل THE MECHANIZATION OF WORK)

- 1 -- Good jobs, Bad Jobs, No Jobs, Eli Ginsberg, Harvard University press, 1979.
- 2 -- TECHNOLOGY AND SOCIAL CHANGE, edited by Ell Ginsberg, Columbia University press 1979.
- 3 -- SERVICES / THE NEW ECONOMY, THOMAS M. STANBACK, Jr, and Thierry Noyelle, Allanheld, Osmun & Co. publishers, Inc, 1981.
- 4 -- THE SERVICE SECTOR OF THE U.S. ECONOMY. Eli Ginsberg and George J.

  Vojta in Scientific American, Vol.244, No.3, pages 32 39; March, 1981.

### مكندة الزراعة THE MECHANIZATION OF AGRICULTURE)

1 - THE NEW REVOLUTION IN THE COTTON ECONOMY: MECHANIZATION AND ITS CONSEQUENCES, James H. Street. University of North Carolina Press, 1957.



في إحدى أمسيات تشريس الشائي (نسوفير) ٢٥٧٢م، كان الفلسكي الدائماركي (تيشو براهي متثاقلاً عائداً إلى بيته. وفجأة لفت نظره ضوء

أشد تالقاً من كوكب السزهرة، يشع في كوكبة «ذات السكرسي CASSIOPEIA» لم يكن فيها من قبل لم يصدق براهي عينيه، إلا أن جسيرانه وخدمه أكدوا رؤية هذا

النجم. هـل يعقــل أن يـكون ذلك نجها؟ إذ كان الجميــع يعتقــدون أن التغيرات التي تجري فوق رؤوسهم تنحصر في الأجرام القريبة من الأرض. فهـل هـو مـذنب إذن؟ راقــب

براهي هذا النجم الجديد فوجده ثابتاً بدون حراك. فهل يكون هنذا النجم واحداً من النجوم الثابتة في قبة السهاء غير ممكنة التغير ؟.

# الماذان المدووي

كان هذا النجم الجديد صدمة قوية لسيادة النظام في العالم. لذا فقد سعى معاصرو براهي بإصرار لاختلاق التفسيرات للنجم الجديد، بغية إنقاذ تصورهم لثبات السهاء دون تحول أو تبدل إلى الأبد. وقد صرخ فيهم براهي منهأ: أيها الناظرون إلى السهاء بأعين مغمضة!.

بعد مضي عام كامل تقريباً دون براهي جميع مشاهداته في كتابه الأول « النجم الجديد DE NOVA STELLA »، أقرَّ فيه جهله المطبق بطبيعة « النجم الجديد » وكيفية نشوئه .

قام براهي بتقديم وصف دقيق لموقع النجم «المنفجر». وفي هذه البقعة وجد مرقاب جبل بالومار PALOMAR بعد مضي حوالي مدء سنة حلقة ضبابية خافتة ، هي بقايا انفجار النجم في عام ١٥٧٢م.

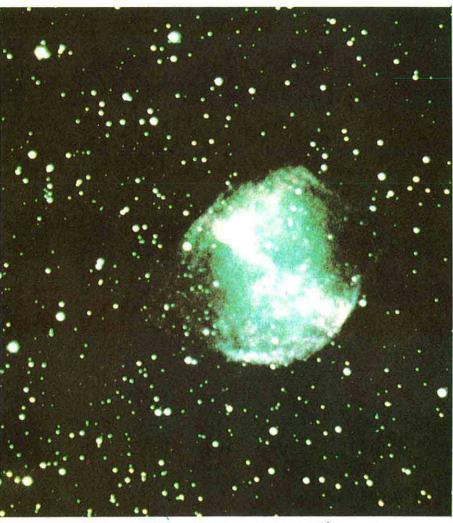
وما زال الفلكيون منهمكين \_حتى يـومنا هذا \_ في البحث ، ويحاولون تفسير هـذا اللغـز وتقديم جواب شاف على التساؤل : لماذا تنفجـر النجوم المحتضرة ؟ .

الا يقرب «موت» النجوم من الأذهان أنها تولد أولا، لتمر بمرحلة الفتوة والشباب، ثم الهرم، قبل أن تستقر في مثواها الأخير؟.

### تشابه النجوم والأحياء

نحن نعرف الآن أن الشمس هي عبارة عن كرة ملتهبة من الغازات الساخنة ، تُطلق إلى الفضاء المحيط بها كميات هائلة من الطاقة ، وأنها « وُلدت » قبل حوالي (٥) آلاف مليون سنة ، « وستموت » بعد مدة تقارب (٥) آلاف مليون سنة .

ومن المتفق عليه بين علماء الفلك المعاصرين أن النجم يولد من سديم (سحابة)



★ سديم الدُّمْبِل في كوكبة والثعلب VULPECULA ، يتكون من غاز يتمدد بسرعة ★

كبير من الغبار والغاز ، عندما يتم «تلقيح» هذه السحابة بواسطة إحدى موجات الضغط الكونية ، الناتجة عن تأثرها بحقول جاذبية الأجرام السهاوية الأخرى القريبة منها . وهنا تبدأ عملية «الخاض» ؛ فتنكمش السحابة الأم وتتقلص تحت تأثير قوة الجذب الناتجة عن مادتها الخاصة بها . تستمر عملية الانكماش ، فتزداد النافة الجنين في «بطن» السحابة ومركزها ، مع الكثافة ودرجة الحرارة حتى «ينضج» الجنين الكثافة ودرجة الحرارة حتى «ينضج» الجنين ويصبح جاهزاً «لبث الروح» فيه . يستقبل هذا الجنين نور الحياة بإشعال «الفرن النووي» في مركز السحابة ، التي ضحت بجزء من جسمها مركز السحابة ، التي ضحت بجزء من جسمها في سبيل وليدها .

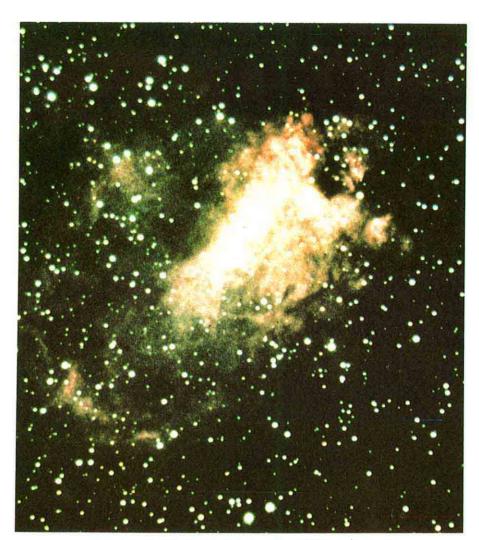
يستمد النجم الوليد الطاقة اللازمة الاستمرار حياته من «حرق» غاز الميدروجين. ومع الأسف فقد قام الإنسان

بتقليد هذه العملية ؛ فصنع القنبلة الهيدروجينية في الخمسينات . وهنا تتحدد ( ٤ ) من نوى ذرات الهيدروجين في مركز النجم لتبني نواة وحيدة لعنصر أثقل من الهيدروجين هو عنصر الهليوم ، محررة أثناء ذلك كمية هائلة من الطاقة .

وعلى سبيل المثال، فإن شمسنا تحرق ١٥٧ مليون طن من الهيدروجين في كل ثانية لتبني ١٩٢٠، مليون طن من الهليوم. أما الفارق البالغ ١٩٤٥ ملايين طن فهو يتحول إلى طاقة ضرورية لاستمرار حياة النجم.

تعيش شمسنا حالياً في مرحلة «الفتوة والشباب» بفضل توازن غريب الأطوار . تحاول قوى الجذب المتركزة في وسط النجم «شفط» الغازات البعيدة . لكن إشعاعات الفرن النووي تدفعها بعيداً عن المركز الذي يحاول ابتلاعها . وبالنتيجة يبقى حجم النجم ثابتاً في مرحلة

النسط العدد (٩٩) ص ٩٢



★ سديم : أوميغا OMEGA ، الذي يبعد السديم عنا حوالي ١٠,٠٠٠ سنة ضوئية ★

الفتوة والشباب، طالما بقي الصراع متكافئاً بـين الجاذبية والفرن النووي.

وبمرور الزمن يحدث ما ليس منه بد: تتضاءل ذخائر الفرن النسووي وتضعف إشعاعاته، تاركاً غازات النجم تحت رحمة قوى الجاذبية، التي تقدم الغازات إلى مركز النجم لقمة سائغة يفعل فيها ما يشاء.

لقد دبت الشيخوخة في أوصال هذا النجم الهرم، وتغلغلت برودة أرذل العمر في معظم أنحاء جسده، وبدأ بالاحتضار استعداداً للانتقال إلى مثواه الأخير. فهل يغادر النجم المحتضر هذا الوجود ويمضي بسلام؟.

### احتضار النجوم العملاقة

تبدأ عملية احتضار النجوم العملاقة ، التي تزيد كتلتها عن أضعاف كتلــة

الشمس ، بانهبار (تقلص) جزئي يؤدي إلى رفع درجة الحرارة في مركز النجم من جديد إلى سويات أعلى تكني لإعادة الحياة إلى النجم المبت. وهنا يقوم النجم «بحرق الرماد النووي» الناتج عن سلفه ، في دورات متعاقبة . في المرحلة الأولى يتم حرق الهليوم إلى كربون وأكسجين بعدها ترتفع درجة الحرارة بشكل كاف لحرق رماد الفحم والأكسجين إلى سيليسيوم ، وأخيراً حرق السيليسيوم المحديد .

وفي كل من هذه الدورات ينضب الوقود النووي كله تقريباً أولا ، فينهار النجم جزئياً حتى ترتفع درجة الحرارة في مركزه بشكل كاف لحرق الرماد الموضوع تحت تصرفه ، مركباً في كل مرة نوى لعناصر كيميائية أثقل فأثقل ، حتى يتوقف أخيراً عند عنصر الحديد.

عندما يبدأ النجم «بصهر» الحديد في

المركز الحاط بهالات من السيليسيوم، الأكسجين، الكربون، الهليوم، يكون قد اقترب من «حافة قبره». فإذا انهارت نواة الحديد، فليس هنالك أمل للنجم في تحريض تفاعلات نووية جديدة تنقذ حياته؛ لاستحالة حرق الحديد إلى عناصر أثقل «مع» تحرير الطاقة في الوقت نفسه، ومن المعروف أن العناصر الأثقل من الحديد بشكل ملموس (مثل الأورائيوم) تتفكك بصورة تلقائية إلى عناصر أبسط وأخف وزناً.

بعدها يستجمع النجم آخر أنفاسه ثم يلفظ أنفاسه الأخيرة ، ويقيم مراسم جنازته المأساوية بشكل انفجار هائل ، يجعل بريقه وحده منافساً لبريق جميع النجوم الموجودة في مجرة كاملة وقد أطلق الفلكيون على هذه الخاتمة الحزينة اسم انفجار «سوير نوفا SUPER NOVA».

لم يتوقف حزن الفلكيين عند متابعة المشاهد الحزينة للجنازة، بل شعروا بالأسى مرة بعد أخرى نتيجة عدم ارتياحهم للأجوبة المقدمة على التساؤل: لماذا تنفجر النجوم؟.

### لماذا تنفجر النجوم؟

مضى على مشاهدة براهي للنجم المنفجر ما ينوف عن أربعة قرون، قام خلالها علم الفلك بإنجاز خطوات كبيرة نحو فهمنا الصحيح للكون المحيط بنا. ورغم كل هذا فإن (راينهارد بروير REINHARD BREUER) أعرب في مجلة «صورة العلم» الألمانية عن اعتقاده بأننا ما زلنا عاجزين عن تقديم تفسير دقيق لسبب انفجار النجوم المحتضرة، رغم أن العديد من الكتب الفلكية يوحي للقارئ بأن المشكلة قد تم حلها بشكل مرض.

ويضرب على ذلك أحد التفاسير المقدمة: «يتم تحريض انفجار السوير نوفا بواسطة الطاقة المتحررة نتيجة «الانهيار المفاجئ IMPLOS المتحررة النجم الحديدية، وتحولها إلى نجم نترونات، أو إلى ثقب أسود. وهنا يتم «قذف» الطبقات الخارجية للنجم إلى الفضاء الموجود



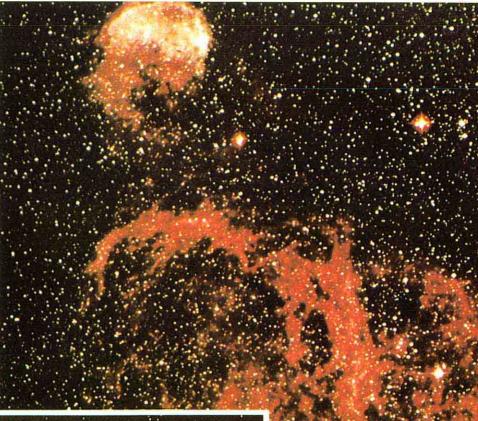


\* ساء • النيا المسارا إيا كاريا البيما المسارا إيا عبائب الباء الجنوية \*

بين النجوم، بصورة تـؤدي إلى تـوزيع جـديد للهادة التي تشكل جيلًا جديداً من النجوم.

ويعتقد بروير باحتواء هذا الوصف على الأخطاء، ويعترض عليه متسائلًا: «كيف ينقلب الانهيار المفاجئ إلى انفجار؟،.

ويوحي ذلك بأن الأمر يتعلق بتفسير ناقص للمسرحية الساوية التي يشاهدها الفلكيون بصورة وسطية مرة كل ٣٠ سنة في الجسرات الحلزونية الشبيهة بمجرتنا: إذ يسرافق مسوت النجم انتشار قوي للمواد والإشعاعات، وتحرر





\* سديم الجبار يجول غلقات النجوم المنصورة العبار والغنازات لل تجوم وليدة تســـم وغبــــوم الجيــــل النــــانو، \*



★ السدم ثلاث الشعب TRIFID NEBULA بُمثلاً احتوائه على ب
 بدارة برايد التدارة على مدارة الأي الدوني من مدارة المدارة المدارة



كمية هائلة من الطاقة تسمح للسوبر نوفا بالتألق ببريق يفوق بريق المجرة الكاملة . ويتخلف عن الانفجار سدر غازية تتوسع بسرعة ، مثل سديم السرطان ، وسديم فيلا VELA .

وعلى ما يبدو فإن الفضول الـذي يشـيره انفجار النجوم العملاقة لا يكني وحـده لمعـرفة سببه المعقد، الذي تتدخل فيـه ظـواهر مختلفـة تندرج تحت العديد من فروع الفيزياء منها:

الفيزياء النووية ، ولا سيا ما يتعلق منها بالاندماج النووي (FUSION).

٢ \_ نظرية الجاذبية.

۳ \_ الـترمو ديناميك (الــديناميكا الحرارية THERMO DYNAMICS).

£ \_ ديناميكية الغازات GAS \_ . DYNAMICS

### الفيزياء الفلكية.

لمواجهة هذا التعقيد، فقد لجأ العلماء إلى الاستعانة بالخاذج النظرية لعملية الانفجار وقسموها إلى ثلاث مراحل أساسية:

١ ــ الحياة العادية للنجم حتى يستهلك مدخراته من الوقود النووي، ويتحول إلى عملاق أحمر RED GIANT.

۲ \_\_ تقلص النجم وانهياره بعد استهـ لاك وقوده النووى .

تقالاب الانهيار المفاجئ في مركز
 النجم (VORE BOUNCE) إلى انفجار.

بعدها تم البدء بوضع التصورات الفيزيائية النظرية لهذه الأجزاء منذ أواخر ستينات القرن الحالي، دون تحقيق نجاح في الإجابة على التساؤل الأساسي حول سبب الانفجار.

وفي أيامنا هذه يم الاعتاد على أسرع الحاسبات الإلكترونية لفهم هذه المعضلة بشكل أفضل، في العديد من مراكز الأبحاث العالمية: وهنا يتم تزويد الحاسب الإلكتروني لجميع المعلومات والمعادلات الرياضية المعقدة، التي تسمح بوصف التفاعلات التي يتعرض لها عدد

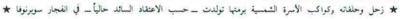
كبير من نـوى العنـاصر الختلفة ، في درجـات حرارة تصل إلى بضعة مليارات درجـة مئـوية ، وفي حالة من المادة هائلة الكثافة ، يـتم بلـوغها خلال فترة زمنية قصيرة جداً .

أجرى واحد من أكبر الحاسبات الإلكترونية في العالم حسابات معقدة استغرقت حوالي (١٥) ساعة ، وقدم نتائجه الدقيقة عن مسار حياة النجم ، في المرحلتين الأولى والشائية (الحياة العادية والانهيار الأولي) ، بعدها «تخور قواه العقلية » ، تماماً عند المشهد المشير الذي يترقبه الجمهور على أحر من الجمر . إنه يعرض عدداً محدوداً من الحركات الاهتزازية لجئة النجم الميت ، ولا شيء بعدها . فماذا صنع الحاسب بالانفجار السوبر «السوبر نوفا» ؟ .

### السوير نوفا والحاسب

في بعض الحالات يتـوصل الحـاسب الإلكتروني إلى انفجار حقيقي ؛ لـكن ذلك لم يحدث حتى الآن «إلا» عنـد الانـطلاق مـن مسلمًات مناقضة لبعض قوانين الفيزياء المعتمدة حالياً ، التي كان الهدف الوحيد من وضعها هـو التوصل إلى حدوث الانفجار «بأي ثمن».

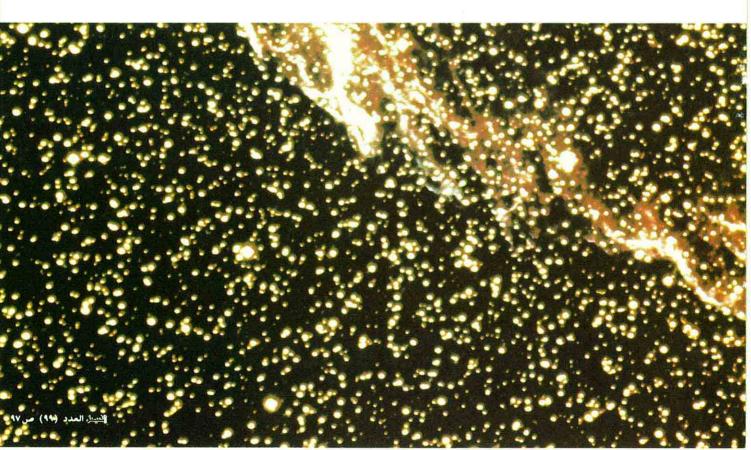
★ سديم الخيار VEIL هو آخر مخلفات سويرتوفا يعتقد أنها انفجرت قبل حوالي ٥٠,٠٠٠ سنة، وأن السديم سيتلاشى بعد حوالي ٢٥,٠٠٠ سنة ★



أما عند التقيد بحالة المادة والموضوعية التوانينها، فإن الحاسبات تقدم النتيجة التوالية: بعض الطبقات الموجودة في الجزء الداخلي من النجم، التي تحيط بنجم النترونات المصنوع من الحديد (والنيكل)، تنعكس على سطح نجم النترونات عند حدوث الانهيار المفاجئ، فيتم قذفها بعيداً عن المركز بسرعة تقارب ٣٠,٠٠٠ كيلومتر في الثانية، لكن إلى مسافة محدودة فحسب.

أما «موجة الصدم SHOCK WAVE فهي تنطلق من الداخل إلى الخارج بسرعة تقارب ٢٠٠٠٠ كيلومتر في الثانية لتشفط معها جزءً من المادة ، لكنها ما تلبث أن تميل إلى الحدوء بعد ثوان معدودات وحسب . وهنا تتبخر نوى الذرات التي رافقت موجة الصدم ، لختص منها جميع الطاقة التي تمتلكها . لذا يتم كبح موجة الصدم (وبالتالي حركة المواد المتجهة إلى الخارج) قبل وصولها إلى غلاف النجم . وعليه فإن الحاسب الإلكتروني لا يقر بوجود المرحلة الثالثة : (وقوع انفجار السوبر





## ماذان النجوم

نوقا). لكن البشر رأوا بأم أعينهم وبمساعدة مراصدهم المتنوعة عدداً كبيراً جداً من هذه الانفجارات. فأيها نصدّق؟.

لا بد لنا هنا من الاتعاظ بالرأي القائل ، إن الحاسب مطيع ، سريع غبي ، لكن «كفاءة الحاسب تحددها كفاءة الإنسان الذي يبرمجه ».

### السوبر نوفا والعقل

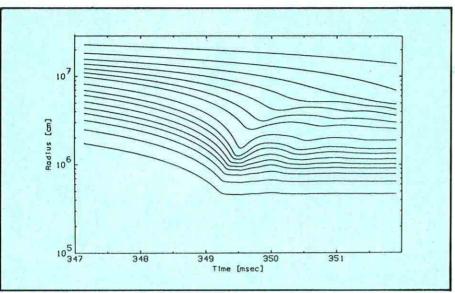
لماذا لا يقوم الحاسب بتفجير النجوم العملاقة المحتضرة ؟ وبما أن الحاسب يفعل ما يؤمر به ، فعلينا أن نطرح تساؤلنا بالشكل التالي: ما هو الخطأ الذي يقع فيه العلماء المعاصرون ؟ .

تمت تغذية الحاسب الإلكتروني بمعلومات «نحتلفة» عن موجة صدم تخرج من نواة النجم الميت إلى الفضاء الخارجي، فقدم الحاسب - حسب رأي بروير - نتائج رائعة، تتفق مع مشاهدات البشر بشكل منقطع النظير.

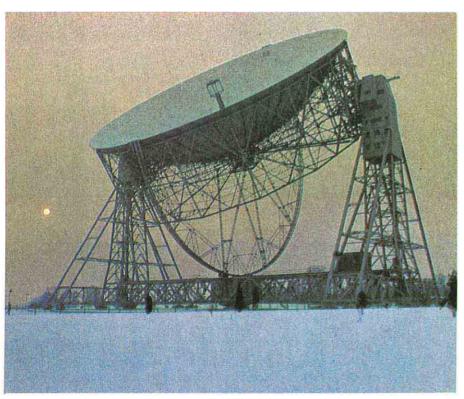
فإذا افترضنا نشوء موجة صدم كافية القوة (بغض النظر عن مصدرها)، واتجهت إلى الأجزاء الخارجية من النجم، عندها يمكننا تتبع ما يجري «نظرياً».

خلال أقل من جزء من ١٠ (١/١١) من الثانية تقوم موجة الصدم باختراق المنطقة الداخلية من نجم النترونات، لتجتاز بعد ساعات قليلة طبقاته الخارجية، وتتحرك أثناء ذلك بسرعة تعادل خمسة أمثال سرعة الموجات الصوتية في هذا الوسط (أي ٥ ماخ).

وهنا «تنتفخ» الموجة الكروية بسرعة كبيرة، فترفع على جبهتها الأمامية كشافة المادة ودرجة حرارتها بمقدار ٤ ـ ٦ أمثال. عندها يتم إشعال الفرن النووي مرة أخرى بضعة أعشار



★ مقطع صغير، من النتيجة التي توصل إليها الحاسب الإلكتروني: لحظة تكاثف مادة النجم المنهارة إلى نجم نترونات ﴿



★ المرصد الراديوي جوردل بانك JORDELL BANK RADIO TELESCOPE يلتقط إشارات من مخلفات انفجار نجم ١٥٧٢م ★

الثانية لتنفيذ ما يسمى « تسركيب النسوى الانفجاري EXPLOSIVE NUCLEO »، الانسلماج القسري لنسوى الذرات بحيث تلد العناصر الكيميائية الثقيلة جداً ، بما فيها عنصر الأورانيوم .

بعدها تنخفض درجة الحرارة في اجبهة الصدم الله حوالي ٦ مليارات كلفين، وتنخفض كثافة المادة إلى عُشر (١/١٠) ما كانت عليه ؛ فيتوقف تفاعل الاندماج (أو

الالتحام) النووي. وبذلك تنتهي مرحلة تحولات المواد الأخيرة. أما المادة فتتمدد في الفضاء الميحط بها وتبرد أثناء ذلك.

واخيراً يتم تفجير هالة النجم (غلافه)، وتندفع العناصر الكيميائية الثقيلة التي تم «تصنيعها» مؤخراً في سائر أنحاء الفضاء.

رواية الحاسب هذه مقبولة إذن للحوادث التي تقع بعد نشوء موجة الصدم. ويعني ذلك أن الإنسان قدم للحاسب معلومات غير سليمة

النسل العدد (٩٩) ص ٩٨



\* سديم السرطان \*



مائة بالمائة حول نهاية عملية الانهيار، وبدء انقلاب الانهيار المفاجئ إلى انفجار.

### خلاصة

وضع غموض ظاهرة السوبر نوڤا علماء الغرب في موقف حرج ، اضطرهم إلى وضع تصوراتهم على المحك. قدموا جميع المعلومات عن مسار حياة النجوم الكبيرة إلى الحاسب الإلكتروني «عديم العواطف» ، السريع ، الذي

★ سديم أميريكا الشيالية لنجم الفجر قبل حوالي ٥٠٠٠، منة . مخلفاً وراءه هذه الكمية الكبيرة من غبار العناصر الثقيلة ★ ينفذ ما يطلب منه بحذافيره . لكنه خيب آمال «أسياده » ؛ إذ إن المعارف البشرية التي تم تقديمها له ، ما كانت لتكفى لجعل النجم

يكشف هذا للمثقف العربي المسلم أن « الكثير » من النماذج والتصورات النظرية ، التي تقدم له حول الطواهر العلمية الطبيعية « الصرفة » ، يختلط فيه السم بالدسم . وقد يجد المثقف العربى المسلم في هذا المثال عن انفجار

النجوم ما يدفعه إلى عدم تقبل الفرضيات و « النظريات » العلمية الطبيعية قبل الارتياح إلى صحة الدليل الذي تستند إليه .

وربما يكون حرياً بمن لا يجد في نفسه المقدرة على هذا التمحيص أن يحاول متابعة الجدل الذي يثور بين علماء الغرب في ابينهم . أما من أراد الاكتفاء بأضعف الإيمان فبمقدوره أن يسأل إنساناً عربياً مسلماً مشهوداً له بالعلم

ويعتقد الكاتب أن الأخطاء التي يرتكبها الفنزيائيون حول انهيار النجم، ترجع إلى التعامل مع حالة غريبة جدأ من المادة تقارب ١٠ " غرام على السنتيمتر المكعب (مائة مليون مليون غ / سم ً ) ، ترتفع فيها درجة الحرارة إلى بضعة آلاف ملايين كلفين . ليس هذا فحسب. فهذه المادة الغريبة تقع تحت وطأة مؤثرات غير معروفة بشكل كامل ، مثل الضغط السائد، وسرعة دوران النواة، والحقل وربما موجات الجاذبية.

ولئن كان للفيزيائيين الغربيين بعض العذر في سد ثغرات معارفهم بفرضيات لا يحكن التحقق من صحتها \_ حول هذه المادة الغريبة \_ في الختيرات الأرضية ، فلا عذر لنا في التسليم الكامل بصحة هذه التصورات ، ما لم يقم عليها الدليل المقنع.

### المسراجع

١ ــ م . سمير صلاح الدين شعبان . وأخبراً تم اكتشـاف حفيقة الثقب الأسود في السهاء. مجلة العرسي، كانبون الأول ( cyman ) \$ 1941 9.

R. BREUER. SUPER NOVA, IM COMPUTER \_ Y - MODELL WILL SIE EINFACH NICHT EXPLODIEREN. BDW, SEPTEMBER 1981.

H.A. REY. STARS. HOUGHTON MIFFLIN. \_ F **BOSTON 1976.** 

N.HENBEST. MYSTRIES OF THE NUIVERSE. \_ & VAN NOSTRAND REINHOLD, NEW YORK 1981.

V.C. RUBIN. DARK MATTER IN SPIRAL \_ . GALAXIES SC. AMER. JUNE 1983.

AUTHOR'S COLLECTIVE. SCIENCE AND \_ 7 TECHNOLOGY, FREE MAN, SAN FRANCISCO 1979.

### أماه... أنا في هذا العشي..!

كيف يتعرف طائر الخُطاف (المعروف باسم السنونو في كثير من البلاد العربية) على سلالته من بين آلاف الطيور المتشابهة، التي تقطن في أعشاش جاعية متلاصقة مبنية من الطين على الحواف الصخرية ...؟

يكمن السر في ذلك \_ طبقاً لما يقوله عالمان من علماء الطيور \_ في سقسقة الصغار أنفسهم . . فقد قام كل من مايكل بيتشر وفيليب ستودارد، من جامعة واشنطن بوصل مجموعة من الأعشاش بأجهزة تسجيل الصوت (كما يبدو في الصورة) وسجلا سقسقة مجموعة من الصغار في كل عش . . . ثم أخذا أجهزة التسجيل وأداراها بالقرب من مدخل عش فارغ بعيد عن الأعشاش السابقة . . وفي كل مرة كان الوالدان يطيران باتجاه سقسقة صغارهما معتقدين أنهم في هذا العش عند سماعها للتسجيل . . وإذا غيرا الشريط بشريط آخر يحتوي على أصوات أخرى ، جاء طاثران آخران هما أبوا أصحاب هذا الصوت.

ويقول الباحثان: إن أصوات الطيور كلها متشابهة في أذن الإنسان... ولكن الحال مختلف لدى الطيور.. إذ إن هذه الأصوات تحتوي على

فروق بسيطة غير ملحوظة لنا، مثل عدد الانخفاضات والعلو في ذبذبة الصوت، وهذه اختلافات تدركها الطيور فقط. . . وبما أن الطيور كلها مجتمعة في أعشاش متلاصقة ، فإن هذه الاختلافات

الصوتية كافية لأن يتعرف الأبوان على صغارهما ، ويتفاديا بذلك اطعام صغار لا يمتون لهما بصلة!



### الإنسان . . . والرياضة . . . والمرض

لن يلومك أحد إذا قمت تجري وتتريض، بعد قراءتك لهذا الخبر العلمي ؛ فقد وجد أحد الباحثين بجامعة متشيجان الأميريكية أن الرياضة اليومية لا تضفي نضارة الشباب على وجنتيك فقط، بل إنها تساعد جسدك على إفراز كياويات من شأنها أن تكافح البرد والالتهابات والعدوى ... والكل يعرف أنه في حالات العدوى تقسرز في حالات العدوى تقسرز في حالات العدوى تقسرز كياويات الدم البيضاء موادأ بسروتينية تصدعى

ous Pyrogens تحث الدماغ على رفع درجـة حــرارة الجسد .

ويعتقد معظم علماء الفسيولوجيا هعلم وظائف الأعضاء، أن الحمى الناتجة تساعد على مكافحة الالتهابات .. فالحرارة المرتفعة تزيد من كفاءة كريات الدم البيضاء في محاربة المرض كما أنها تبطئ من عملية تكاثر البكتريا والفيروسات ...

ويقــول الفســيولوجي جـوزيف كانــون إن «المحمات» تلعب دوراً هاماً في زيادة درجة حرارة الجسد،

وهي المسؤولة عن الشلاث درجات مثوية ، التي تزيد بها درجة حرارة جسم الرياضيين ، أثناء وبعد ممارسة الرياضة ، عن درجة حرارة الإنسان العادي .

وللتأكد من ذلك ، قام كانون بحقن بعض الجرذان بقليل من دم أشخاص بعد أدائهم للرياضة مباشرة ، وكان قد حقن جرذاناً أخرى بدم نفس الأشخاص قبل بمارستهم للرياضة . . . وكانت النتيجة ارتفاع درجة حرارة الجرذان التي تلقت الدم المسحوب بعد الرياضة . . .

ولهذا فإن ممارسة الرياضة

### النمل المزارع . . !

تتمير المناطق الاستواثية في العالم ، بغاباتها الكثيفة المورقة على مدار العام ، وبامطارها الكثيفة التي تتراوح ما بين مائة إلى أربعهائة سنتيمتر في العام الواحد . . . وفي هذه الغابات الاستواثية الممطرة تعيش الألاف من الفصائل الحيوانية ، وملايين الأنـواع مـن الحشرات والــطيور والزواحف .

ورغم وفرة النباتات وتعدد أنواعها وتوفرها طوال العام ، إلا أن هناك أنواعاً من الحشرات ترفض أن تعيش علها، بل إنها تقوم بزراعة نباتات

خاصة بها لتتغذى عليها!

وهنباك نبوع من النمسل تم اكتشافه حديثاً في غـابات البــيرو الاستواثية المطرة بأميريكا الجنوبية ، يتميز بفكين كالمقص يقوم في جاعات رهيبة العدد بغزو أشجار خاصة في هذه الغابة،

معين من أنواع القطر Fungus ونثرها على الأوراق.

وبعد بضعة أيام ينمو الفطر بكثرة على هذه التربة التي يفضلها ، والمسمدة بتلك الأوراق

ويستغل النمل هذا الفطر في التغــذية عليــه، وخصــوصاً يرقاته ، بعد فقسها من البيض ، إذ يحتوي الفطر على نسبة عالية من المواد الغـذائية الملائمـة لنمـو النمل.

وهكذا نـرى النمـل يـزرع ويحصد ، كسائر أبناء البشر ، وسبحان الله العظيم الذي ألهم مخلوقاته وعلمها لتتدبر أمور حياتها.

> هامة في جميع مراحل العمر... وقد أثبتت أبحاث كثيرة سابقة أن الشخص الذي يمارس الرياضة ، أقل إصابة بالأمراض، من الشخص الذي لا بمارسها إطلاقاً... والعقل السليم في الجسم السليم . . . ويقول كانون أيضاً: إن أجدادنا كانوا أقل عرضة للإصابة بالأمراض ، نــظرأ لمارستهم الــرياضة في حياتهم اليومية الشاقة، التي تفتقر إليها الأجيال الحديثة، نتيجة التقدم التكنولوجي . . ! .







### لوحة: من التراث

● صور الفنان في اللوحة المعروضة تكويناً استمد عناصره من البيشة الهلية، ومن الفن البيشة السلامي .. فلقد استمد من البيشة السطراز المعاري للبيسوت والزخارف المرسومة عليها ... واستمد من العيارة الإسلامية والأشكال المتميزة للقباب والاعملة والأرشات، ومسن الميقاع المتكرر للزخارف، ورؤية الإسلامية الإيقاع المتكرر للزخارف، ورؤية للباني من الداخل التي تميزت

بهـ رسـوم دبهــزاد،، و د الواسطي،

● اللوحة مرسومة في إطار البعدين، فلقد أسقط الفنان البعد الثالث و المنظور ، ورغم أنه يظهر المباني من الداخل ، فعلى سبيل المثال يظهر الدرج والسلم، من داخل الأبواب . . أي أن الفنان سطع الاشكال ، فأحال الكتل إلى مساحات هنامية متنوعة ذات إيقاع جميل ، تقوم على الانساجام في العالمةات المنطية ، المبنية على تعامد

الدافئ والبارد، وموزعة ومتناثرة بشكل منتظم في جميع أجزاء اللوحة محققة الاترزان اللوفي . . كما أنها متفاعلة ومتناسبة مع موضوع اللوحة ، فهي شفافة لتعطي المناخ الروحاني الذي يتفق ويتلاءم مع وجود المساجد باللوحة . . أي أن الفنان قد وفق وحقق الانسجام بين عناصر الشكل وسين المفسمون في

存存存

### لفنان:

### عبد الحسن عبد الله الفرهود

- ولـد بـالمملكة العــربية
   السعودية عام ١٣٨٩هـ.
- حصل على شهادة
   الكفاءة المتوسطة ، ويدرس حالياً
   بالمرحلة الثانوية .

بدأ الفن في مــرحلة مبكرة .

- عضو فني في نادي طويق بالزلق .
- اشترك في العديد من المعارض التي أقامها مكتب رعاية الشباب بالزلق... وكذلك في

معارض ومسابقات مكتب رعماية الشباب بسالمنطقة السوسطى د الرياض ٤ .

الخطوط المستقيمة وتقاطعها مع

• اللوحة هنسلسية

التكوين، الكتلة تتوسطها،

وهي عبارة عن وحدات متشابكة

والفراغ محيط بالكتلة ومقسم إلى

مساحات هندسية ايضاً ، كم أنه

يتسرب أو يتــداخل مـع الــكتلة

ليحقق النسيج العضوي في

• الألـوان في اللـوحة

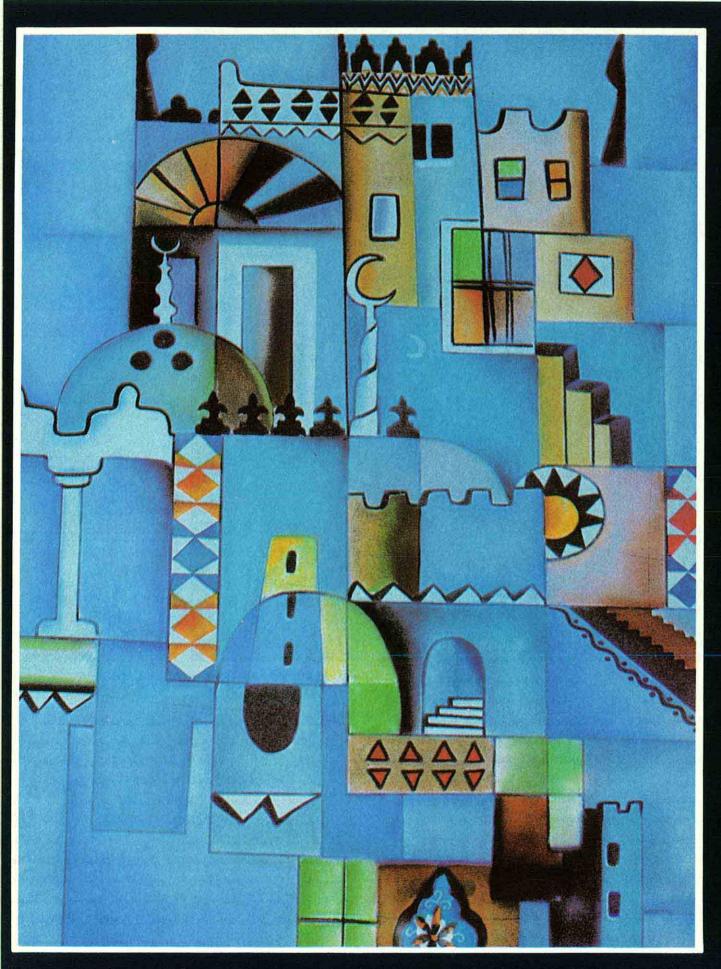
متناغمة ومنسجمة وتجمع بين

الخطوط المنحنية .

اشترك في العديد من المعارض والمسابقات التي تقيمها الرئاسة العامة لرعاية الشياب،
 كمعرض الفن السعودي

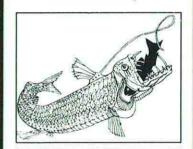
المعاصر، والمعسوض العسام للمقتنيات، ومعسوض مناطق المملكة، ومعسوض مسواسم الأندية.

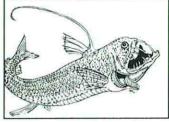
حصل على جوائز عينية
 وصادية ، وشهادات تقدير من
 المعارض التي شارك فيها .

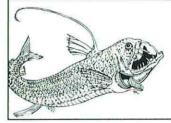












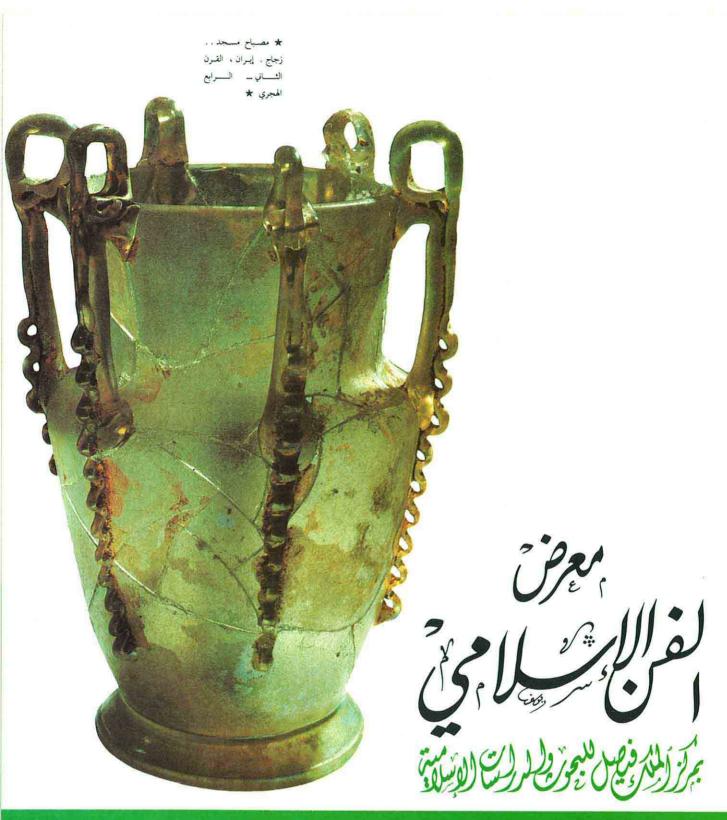
### شيطان الأعماق

هذه السمكة الغريبة الشكل وغير المألوفة تعيش في أقسى البيئات على الأرض، فهي تسكن أعهاق الحيطات حيث البرد الشديد والضغط الهائل والظلام الدائم وندرة الغذاء.

والعلماء حتى منتصف القرن التاسع عشر الميلادي ، كانوا يظنون بأنه لا يمكن أن توجد حياة في هذه البيئة وهذه الأحوال الصعبة ، وحين مكنتهم التقنية الحديثة من الوصول إلى أعياق الحيطات دهشوا لما رأوا من وفرة الكائنات الحية والمتعضيات الكثيرة التي تعيش تحت هذه الظروف القاسية التي لم ترها عين بشر، والبعض من هذه الخلوقات يعيش في أعهاق تصل إلى (١٥,٠٠٠) قدم \_(٥) كيلومترات تقريباً .. ، وقد وجد العلماء أشكالا غلوقات تبدو كأنها خيالية ، ذلك أن الظروف غير الطبيعية في الأعهاق قد بدلت العلاقات بين الأجناس، كما أنهم وجدوا مخلوقات لها وسائل مدهشة للإمساك

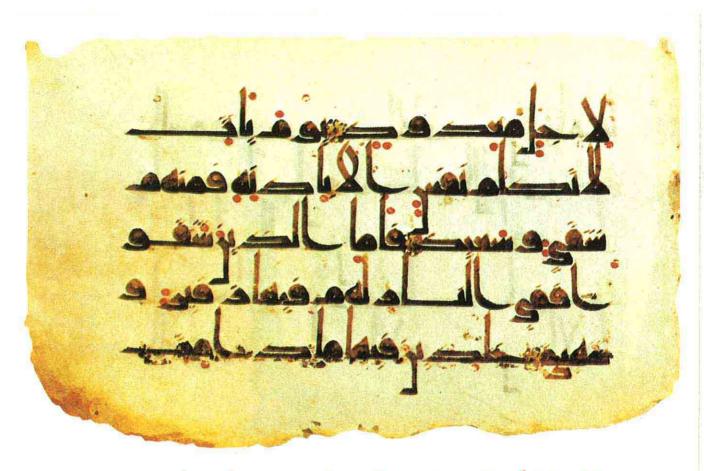
بالفرائس والتهامها، وسمكة الأعهاق الخبيشة (انظر الشكل) كمثال تستطيع بفمها الواسع ابتلاع مخلوقات أكبر منها بكثير، ولها أسنان حادة وفم ضخم وفكين كبيرين قويين قابلين للتمدد والاتساع ومعدة مطاطة قابلة للاتساع وشص (صنارة) تستعملها لاقتناص الفرائس، وهي عندما تبتلع الفريسة الكبيرة تكفيها لأيام لأن الغذاء قليل في الأعاق، وذلك حسبا يقول الدكتور (سميث).

وفي عالم أعماق الحيطات العجيب، ولحكمة لا نعلمها، تكون الذكور في أنواع عديدة هي الأقزام \_ (١٠) مرات أصغر من الإناث \_ وفي بعض الأسماك ذات الصنارة يكون الذكر عادة جـزءً مـن الأنـثي، ويلتصق بجلدها الخارجي، ويقوم بامتصاص الغذاء من دمها حيث يشاركها حياتها ، وعمله الوحيد هو تخصيب بيوض الإناث ، والدكتور (ستيفن جيي جولد) عالم الحياة في جامعة هارفارد يقول: إن الذكر هو مجرد ملحق جنسي للإناث، فهو مجرد نوع من جهاز تناسلي مندمج، وهو يتعلق بأول أنثى يصادفها ولا يغادرها أبدأ.



بقليل من البحث، يستطيع المرء الجهر بأن المملكة العربية السعودية تكرس، بوعي وعزم، حسركة إحساء كبيرة للتراث،

فعلى مستوى بعث التراث الفكري المكتوب، تقوم الجامعات السبع بالمملكة ، والهيئات الحكومية والخاصة ، والأفراد ، بنشاط مكثف وعميق يستهدف البحث والتحقيق والمراجعة ، ثم النشر ، لكل ما تصل إليه أيدي الباحثين وهواة اقتناء الخطوطات . . مما أجاد السلف في إبداعه من جهود العقل وثمار الفكر ، ومن ثم تضع تلك الهيئات جميعاً في أيدي الأجيال الجديدة أكثر وأعمق وأجدى ما تستطيع الأجيال التسلح به من زاد في كافة مجالات العلم والثقافة والمعرفة



\*\* هذا التركيب المتميز للمعرض، بشموله وتجانسه، يببي بأجمل الأساليب وحدة هذه الأمة في عقيرتها وتاريخها وعلومها وفنونها، وعظمة حضارتها وماقدمته للإنسانية في شتى الميادين . سما لأمر خالرلفيل

على أن إحياء الـتراث ليس مجـرد نشر مخطوطات السلف فحسب، بـل إن لـه دروباً وقنوات عدة تسلك جميعاً إلى أيكة من تحتها ظل وارف، ومن حولها مـاء عـذب فـرات، وبـين ربوعها هواء رطب تتحسسه ذؤابة القلب. تلك أيكة الإنسان العربي المسلم.. عندها يصبح متصل العقل والوجدان بإبداعات السلف. فهو إذن يعسوب قد جاب بـين المروج، وبأهداب جسمه علقت ذرات الرحيق.. ثم هـا هـو ذا جسمه علقت ذرات الرحيق.. ثم هـا هـو ذا تترجم إلى معرفة حية وإنجاز معاش، وغد باسم تترجم إلى معرفة حية وإنجاز معاش، وغد باسم الثغر، بارز الملامح، منطلق الخطى.

إذن فحركة إحياء التراث ليست خطوطات وكتبا وحسب. أجل.. فلم يكن السلف كلهم رجال ثقافة وفكر وعلم وأدب.. لقد كان بيهم المعهاري، ونساج السجاد

والأقشة، والخطاط، وناسخ الكتب، وحرفي فخار أو خرف أو زجاج، وصانع حلي وجواهر، وسكاك نقود... إلى آخر ما تستكمل به الحياة شتى جوانبها داخل المجتمع الواحد ذي العقيدة والحكومة والشعب والحدود السياسية المعلومة. فحا بالنا والعقيدة إسلام والحدود لا تعرف حدوداً؟.

### المملكة .. والتراث

وعود على بدء ، نقول إن اهتام المملكة العربية السعودية حكومة وهيئات وأفراداً بإحياء التراث ، هو بمشابة وليد كان مخاض ولادت متزامناً مع نشأتها ، ثم تسولاه ملسوك البلاد بالرعاية والحدب على مر السنين .

فقد كان المغفور له جـلالـة الملك
 عبد العزيز آل سعود يوالي طبع كتـب

السلف في مصر قبل بلوغه إلى مكة المكرمة . ومنها «المغني»، و «الشرح السكبير»، و «تفسير ابن كثير»، و «البغوي». ومع بلوغه مكة المكرمة، في الثامن من جمادى الأولى عام ١٩٤٣ هـ، (حوالي عام ١٩٢٣م) عرفت مكة المكرمة طباعة كتب العقيدة السلفية وبعض كتب الأمهات . ولعل أول ما طبع في عهد الملك عبد العزيز هو «مجموعة التوحيد».

● وقد أنشئت بوزارة المعارف بالمملكة «الإدارة العامة للمتاحف والمعارض»، كي تتولى عمليات التنقيب عن الآثار في كافة أرجاء البيلاد. ومن أحدث إنجازاتها تلك الحفريات التي تجريها الآن في قرية الشاو، السواقعة بجنوب غربي المملكة (انسظر «الفيصل» العدد (۳۷)).

• في عام ١٣٩٢ ه، أنشئت و دارة

★ صنفحة صن
 مصحف، مكتربة على
 رق بالحبر والألوان
 والتذهيب، إسبانيا...
 القرن السادس
 المجري ★



الملك عبد العزيز بالرياض ، التي نبط بها رصد كتب ومنتجات التراث بالجزيرة العربية . وفي غرة ربيع الأول عام ١٣٩٥ ه ، صدر العدد الأول من عجلة الدارة ، لتكون عبابة النافذة التي يطل منها أبناء المملكة والجزيرة العربية على منجزات « الدارة » في بجال التراث ، ونشر بحوث وكتنابات المفكرين والكتأب المعاصرين في ذات الحجال .

### مؤسسة الملك فيصل الخيرية . . والتراث

في مساء اليوم التاسع والعشرين من شهر جمادى الأولى عام ١٣٩٧ هـ، (١٨ مايو (أيار) ١٩٧٧ م)، افتتحت مؤسسة الملك فيصل الحدية

وفي ليلة الافتتاح ألـق صـاحب السـمو الملكى الأمير خالد الفيصل، مـدبر عـام

المؤسسة ، كلمة أشار فيها في ختامها إلى أن أهداف المؤسسة تتمثل في عدة نواح منها: «النشاط التعليمي والعلميي، وأوجه البر الختلفة مثل المساجد والمدارس والمعاهد والجامعات والمراكز

ُ وفي هذا الإطار اتخذ نهج المؤسسة ُ محــاور ثلاثة تستهدف قضية التراث.

الإسلامية ، ومراكز البحث العلمي » .

★ أولا ـ جائزة الملك فيصل العالمية في الدراسات الإسلامية والأدب العربي: وقد فاز بها على امتداد الفترة من على امتداد الفترة من ١٣٩٩ هـ، (١٩٧٧م)، إلى عام ١٤٠٤ هـ، (١٩٨٤م) عدد من كبار الأدباء والعلماء، كان لكل منهم إنجازات كبيرة وعديدة في تحقيق كتب التراث، إلى جانب كتبهم وأجائهم في الدراسات الإسلامية والادب العربي.

★ ثانياً \_ مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية: وتم النساؤه في عام ١٤٠٢ ه، (١٩٨٢)، وقد كان الهدف من إنشائه، كما قال الدكتور زيد عبد الحسن آل حسين سدير عام المركز، هو «الإسهام في تجديد الحضارة الإسلامية، وإعطاء صورة صادقة عنها سواء داخل بلاد الإسلام أو خارجها، وذلك عن طريق البحوث والدراسات والندوات والمؤتمرات وكل ما يمكن أن يستخدم في نقال الثقافة والمعرفة لدى مجتمعات عالمنا المعاصرة.

★ ثالثاً ـ معرض الفن الإسلامي:

الذي كان فاتحة إنجازات مركز الملك فيصل
للبحوث والدراسات الإسلامية ، والذي أقيم
مؤخراً بقاعة الفن الإسلامي بمفر «المركز»
بؤسسة الملك فيصل الخيرية بالرياض . وكأننا

### \*\* أنشئ مركز الملك فيصل للجوث والدراسات الإسلامية ليساهم فخن تجديد هذه الحضارة وإعطاءصورة صادقة عنهاسواء واخل بلاد الإسلام أوخارجها. د. زيرعبرالمحسد للصين







★ أدوات الخطاطين. تركيا، القرن الثالث عشر الهجري ★

بالقائمين على « المعرض » و « المركز » يقولون بوجوب وضع الأيدي على الجانب المادي الملموس من آثار الحضارة الإسلامية ، جنباً إلى جنب مع التعمق في إنجازات تلك الحضارة فكرأ وعلما وأدبأ وسياسة وإنجازاً .

### المعرض . . والفن الإسلامي

إحياء لذكرى الشهيد الملك فيصل بن عبد العزيز \_رحمه الله\_، أقم هذا «المعرض» السذي اشتركت فيسه سمسع « المركز » \_ ثمان هيئات وأفراد من بينها :

- أهوان للفن الإسلامي بلندن .
  - شركة أرامكو.
- الخطوط الجوية العربية السعودية.

وقد عرضت بالمعرض ماثة وخمسأ وثمانين قطعة أثرية شملت كافة مجالات الإبداع الإسلامي، وغطت مساحة زمنية عريضة تمتـد من القرن الثاني الهجـري وحـتى القــرن الــرابع عشر لمجرة التبسى عليه الصلاة والسلام. والمقتنيات في مجموعها لعدد من الأفراد من هواة هذا المجال النفيس ، وبينها مجموعة تعرض لأول مرة بالعالم العربى وهبى للسيد نهاد

إن المتأمل الدارس لهذه المقتنيات يدرك للوهلة الأولى أن المجموعة التي يضمها المعرض تجسد أبعاداً ثلاثة:

\* البعد الزماني: وقد سبقت الإشارة

إليه . \* البعد المكاني : ويتمثل في تلك الرقعة الجغرافية من الكرة الأرضية ، التي أنتجت على ربوعها تلك الإبداعات، ومنها

خرجت لكى تكون تحت أعين هواة ودارسي التراث الإسلامي في هذا المعرض.

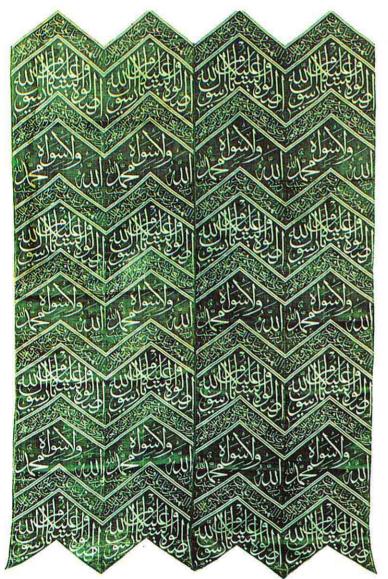
★ البعد الموضوعي: الذي يتمثل في تلك الحطوط والزوايا والألبوان والكلمات والإيجاءات والمعاني التي تجسدها كل قبطعة على حمدة ، وهمى ذاتها نفس السهات والملامح والمكونات التي تعلن عن نفسها في كل عمل فني إسلامي .

وفي معرض الفن الإسلامي، جماء تبويب المقتنيات على الأساسين الزمني والموضوعي مبؤبأ كما نشر في المكتاب الملدي نشره « المركز » في ماثتين وثمان صفحات من القطع الكبير بالألوان. أما النسخة الإنجليزية من الكتاب فقد جاءت بنفس القطع وعدد الصفحات وإمكانات الطباعة الفاخرة النتي خرجت عليهما النسخة العربية منه .

★ خط على نسيج حرير مقصّب. تركيا، أواخر القرن الحادي عشر الهجري ★

★ كرة سماوية، نحاس أصفر. الهند ١٠٧٤ه ★





# وهكذا صنفت المقتنيات وفق التبويب التالي:

# ١ \_ الخط والزخرفة

وتضم خمساً وثلاثين قطعة تعود أقدمها إلى القرن الثالث للهجرة، وأحدثها من القسرن الرابع عشر لها. وتضم مقتنيات من:

- \_ النصوص القرآنية .
- \_ الأحاديث النبوية الشريفة.
- \_ أمهات الكتب على اختلاف مجالاتها.
  - \_ الأدعية .
  - \_ الفرمانات .

وبفحص هذه الآثار، وقسراءة الشروح الموضحة لكل منها، يبرز لنا ملمحان سن ملامح الحضارة الإسلامية:

★ أوضها: الاحترام الكبير للكلمة ، والمتمثل في تجويد كتابة حروفها انطلاقاً من إحساس عميق لـدى المسلمين بأهمية الكلمة وقداستها .

★ وشأنيها: تلك المكانة المتميرة التي كان الحطاط يتمتع بها لدى الدولاة والحكام على امتداد عصور الحضارة الإسلامية . أجل . . لقد كتبت عنه المقالات وأعدت الدراسات لأساليه في كتابة الخط وتتبع مساره الفني بدء باساتذته ، ومروراً به ، وانتهاء إلى تلاميذه .

ولهذا نجمد للخط العربي وجموداً بارزاً في كافة إبداعات الفن الإسلامي ، بل إنه ليسترق عين المشاهد إلى حيث همو ممن الأثر الفني ، بازاً بذلك على العناصر والمكونات الفية الأخرى لذات العمل .

# ٢ \_ أدوات الخطاطين

ويفسر وجود تلك الصناعة ما سبقت الإشارة إليه من تميّز لمكانــة الخــطاط وسمــو لمهنته . وبالمعرض منها أربع عشرة قـطعة من أقلام وعابر وأجربة أقــلام ومقــاطع ومـــدى ومقصات وكماشات . وفيها تتجلى مهارة الحـرفي المسلم .

# ٣ \_ العلم والتعليم

بالمعرض صفحات أصلية من مخطوطات لكتب التراث منها:

★ خـواص الأشـجار، لمؤلفـ ديسـكوريدس (٧٨م)، الـذي تُرجم إلى العربية في القرن الثالث الهجري أيـام الخليفـة المتوكل.



★ السياسة ، لأرسطوطاليس ، وقد ترجم بأمر الخليفة المأمون (١٣٧ \_ 180 م) .

★ تشريح بدن الإنسان، لمنصور بن
 عمد بن أحمد بن يوسف بن فقيه
 إلياس، من القرن الثامن المجري.

وإلى جانب الكتب، نجد معروضات أخرى تشمل صور البلدان، وخرائط العالم، ودليل مكة المكرمة والمدينة المنورة، ومعدات مختبرات الكيمياء، وقطع الشطرنج. ومن معدات علم الفلك نجد الأسطرلابات، والتقاويم، والكرة الساوية، ومبيسً أتجاه القبلة الشريفة.

العمارة والديكور

صورها، في بناء المساجد وما تحويه من منابر، ومحاريب، وبسوابات، ونسوافذ، وقبساب، وأعمدة . . . إلىخ، فيها وأعمدة . . . إلىخ، فيها يتضح من خلال الالسواح المكتسوبة ورؤوس النوافير وغيرها .

# ٥ \_ العمل المعدني

ويشمل كافة المنتجات المعدنية سواء الأدوات المنزلية كالكوز، والدورق، والمرآة، والمصباح، والصينية، وكرة البخسور، والشمعدان... إلىخ، أو المعدات القتالية كالخوذة، والدورقان، والقوس، والسيف، وغيرها.

٦ \_ الخسرف

وإبداعاته تعتبر واحداً من أبوز ملامح الفن

الإسلامي، وذلك لسبين:

(۱) أن المعروضات تجسد مـدى تقـدم
 صناعة الخزف عند المسلمين السلف.

(٢) أن الموهبة الفذة للفنان المسلم تتجلى
 في تطويع الخنزف \_ صناعة ومادة \_ لأفكاره
 وخطوطه وإمكاناته الفنية .

وبالمعرض من منتوجات الخنوف اثنتين وثلاثين تحفة تنبئ بمقدرة الفنان المسلم على المزج بين عناصر السطبيعة، والأشكال الهندسية البديعة، والآيات القرآنية في كيان واحد يبرز في أغلب الأحوال عاطاً ومُطعمً بالزهور والطيور، وذلك في ألوان زاهية متناسقة.

٧ \_ الزجاج

والمعروض منه يجهر \_كيا في الخرف\_



بذلك التزاوج الرائع بين حرفية الصانع ومهارة الفنان . ومن آثار الفن الإسلامي بمادة الرجاج يوجد بالمعرض ست عشرة تحفة من بينها : مصباح المسجد ، المشكاة ، القنينة ، قدح الشرب ، الكأس ، المدورق ، الشمعدان وغيرها .

### ٨ \_ المنسوجات

وعلى مقتنباتها نسرى الأيسات القسرآنية والأشكال الهندسية ورسوم الإنسان والسطير والنبات والزهر وهي تنزين منسوجات مساحة زمنية تمتد إلى تمانية قرون بعدء بالقرن الرابع الهجري، ومن البديهي القول إن هذه الآثار تقدم عدداً من المعطيات أبرزها ازدهار صناعة النسيج والسطباعة والصباغة في الحضارة الإسلامية، ومنذ وقت سابق بكثير لنظيره في الحضارات الأخرى.

# ٩ \_ العاج والجوهرات والمواد النفيسة

وهي القطاع الأخير من تحف المعرض . ويشمل حلي الزينة ، والعملات اللهبية (من القرن الرابع الهجري) ، ودبوس العياسة ، والعلب باختلاف أنواعها وأغسراض استخدامها ، وقناني العطر ، وحتى الطيب ، ودرع المقاتل .

#### وبعد . . . .

فإن معرض الفن الإسلامي، بحركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسسلامية بالرياض، قد جاء متزامناً مع أحداث أربعة كبار، تعتبر كلها دلائل على اهنام رسمي وشعبى بإحياء التراث في المملكة العربية السعودية، وهذه الأحداث الكبار هي:

\_ جائزة الملك فيصل العالمية.

# \_ جائزة الدولة التقديرية في الأدب.

- المهرجان السوطني الأول للستراث والثقافة ، الذي نظمه الحرس السوطني بالتعاون مع عدد من الجهات الحكومية ، بالجنادرية قرب مدينة الرياض . (طالع استطلاعاً شاملًا عنه في العدد (١٠٠) القادم من مجلة «الفيصسل » - إصدار شهر شوال ١٤٠٥ ه).

\_ المعرض موضوع هذا المقال.

أجل .. نستطيع القول إن عام العدد الم الم الم الم المداء المدرية المملكة العربية السعودية عق .



من المتعارف عليه في النظام الإداري للدولة الإسلامية أن يوم الجمعة ، هـو يـوم عـطلة واستراحة لجميع أجهزة السدولة ومــؤسساتها الختلفــة، بالإضافة إلى الشركات والمؤسسات الخاصة . فهو يوم عبادة وراحة من عناء وتعب أسبوع كامل حافل مختلف الأعمال. فالموظف أو الطالب أو العامل، يريد أن يتفرغ للعبادة ولقضاء أعهاله الخاصة وكذلك للنظر في شؤون أسرته. وقد استمر الحال على ذلك حتى عصر الخليفة العباسي (١٥٩ \_ ١٦٩ هـ).

# تطور نظام الإجازة

وفي فترة خلافة المهدي العباسي وضع نظاماً إدارياً خاصاً بالإجازة الأسبوعية فعمل على إضافة يوم الخميس إلى يوم الجمعة ، فأصبحت الإجازة الأسبوعية (Week end) يومان بدلا من يوم واحد . « . . فأمر حالخليفة المهدي – أن يجعل يوم الخميس للكتاب يستريحون فيه ، وينظرون في أمورهم ،

ولا يحضرون الدواوين ، ويـوم الجمعـة للصـلاة والعبادة "(١) .

إذن فإن نظام الإجازة الأسبوعية «يومان في الأسبوع» ويعتبر الخليفة المهدي العباسي أول من نادى به وطبعة على موظفي دولته.

# استمرار وجود النظام

استمر وجود هذا النظام الإداري ، خلال فترة كل من الخلفاء الآتية أسماؤهم : الهادي ، وهارون الرشيد ، والأمين ، والمأمون . وقد أكد ذلك الجهشياري في كتابه (الوزراء) ، حيث قال : «فلم يزل الأمر جارياً على ذلك إلى أن كتب الفضل بن مروان " للمعتصم ، فأزال ذلك الرسم ، وأخذ الكتاب بالحضور يوم الخميس " " ، فانتص هنا يدلنا على استمرارية وجود النظام فالنص هنا يدلنا على استمرارية وجود النظام من الخلفاء قام بإلغائه ، إلى أن جاء الخليفة المعتصم بالله (٢١٨ ـ ٢٢٧ ه) ، فأمر بالغائه وإبطال وجوده كما دلنا على ذلك النص بالغائه وإبطال وجوده كما دلنا على ذلك النص السابق من رواية الجهشياري .

# النظام في الدولة الإسلامية

وبعد فترة طويلة تقدر بحوالي (٦٦) سنة ، عاد النظام مرة أخرى وخلال خلافة المعتضد بالله ( ٢٧٩ ـ ٢٨٩ هـ) ، حيث أمر هـذا الخليفة بأن يكون يومى الثلاثاء والجمعة إجازة

رسمية لعموم موظنى الدولة (1) ، وهو لم يتبع نظام الخليفة المهدي حينا جعل الخميس إجازة، فالخليفة المعتضد، جعل الشلائاء وسط الأسبوع ، وجعل الجمعة في نهاية الأسبوع . وهنا نرى تطوراً جديداً في جعل يـوم الشلاثاء إجازة رسمية ليس بـدافع تهيشة الـراحة لموظـفي الدولة وإنما هناك أمر ذو أهمية كبرى ، وهــو العجز المالى الذي صاحب بداية فترة خلافة المعتضد بالله . وقد أخبرنا الصابعي بذلك ، إذ قال : « ومنع من أن يفتح في هذين اليـومين \_ الثلاثاء والجمعة \_ ديـوان أو يخـرج شيء إلى مجلس التفرقة (°) على الجيش خاصة ، فوفر من مالها أربعة آلاف وسبعهائة وسبعين ديناراً "(١) يومياً ، ويبدو أن هذا كان يحصل لمصلحة بيت مال الخاصة \_ وهذا لا يعنينا \_ إنما الذي يهمنا هو أن الخليفة أراد بهذا الإجراء الإداري تـوفير الأموال لسد النفقات الطارئة ، خاصة أن فترته كانت بمثابة فترة الانتعاش المؤقت بعد الأزمات التي لحقت بالدولة خلال فـترة مـن سبقه مـن الخلفاء . فوجود نظام الإجازة كان بدافع تـوفير الأموال أولا ولتفرغ الجهاز الإداري في دولته لراحتهم وأعمالهم الخاصة ثانياً .

وبعد خـلافة المعتضـد بـالله لم تصـلنا معلومات تؤكد لنا باستمرار وجـود ذلك النـظام الفريد.

# الإجازة في المملكة

عندما أقدمت حكومة الملكة العربية



السعودية على تطبيق نظام الإجازة الأسبوعية فإنها لم تستق ذلك من فراغ أو من أنظمة عالمية ، بل من دراسات سابقة وأصول تاريخية ثابتة بنصوص ومصادر معتمدة ، فأوجدت نظام الإجازة الأسبوعية (يومان في الأسبوع . .

الخميس والجمعة)، وهما أنسب الأيام فعلًا للإجازة، الجمعة بطبيعتها يـوم عبـد إسـلامي يتفرغ فيه الإنسان لأداء شعائر صلاة الجمعـة،

ويوم الخميس لقضاء أعماله الخاصة ، والنظر في مصالح أفراد أسرته . فهي بذلك طبقت نظام الخليفة المهدي العباسي ، وابتعدت عن تطبيق نظام الخليفة المعتضد بالله . لأن حكومتنا الرشيدة لم تعمل على وجود إضافة يوم إجازة من أجل توفير الأموال لأن موظني الدولة رواتبهم سارية المفعول في أيام الإجازات ، وأيام المرض وخلاف ذلك ، وعملت على جمع يومي الخميس والجمعة حتى يستطيع أفراد المجتمع من إنجاز أعمالهم في مدة زمنية واحدة وكافية ، فهي تقصد بذلك راحة الموظف والطالب والعامل .

وكان وجود يوم الخميس كإجازة خاصة بموظني الحكومة، أما الشركات والمؤسسات الخاصة فلم يشملها ذلك النظام، لأن وزارة العمل لديها لائحة لتنظيم تلك الشركات والمؤسسات. ومن حق الشركة منح موظفيها إجازة يوم الجمعة كإجازة رسمية لعموم المسلمين، وغير ذلك لم تلزم الدولة أي شركة أو مؤسسة بإضافة يوم آخر كإجازة للراحة والاستجام.

# ردود الفعل

هناك فئة \_ وهي قليلة جداً \_ لم يناسبهم وجود هذا النظام الإداري الإسلامي، وعللوا رفضهم أو عدم ارتياحهم لذلك بأن فيه تعطيلاً لمصالح الدولة عامة والأفراد خاصة، وفي إضاعة للتحصيل العلمي وخلاف ذلك من الأسباب التي يدعونها، وهذا تعبير عن وجهة نظر مغايرة للفئة العظمى التي أبدت ارتياحها القضاء على كثير من المشاكل العائلية، خاصة وغن في دولة مترامية الأطراف، بالإضافة إلى أبه يربح الموظف والعامل والطالب من تعب أسبوع كامل في خضم الأعمال وغتلف المهن، أسبوع كامل في خضم الأعمال وغتلف المهن،

#### موقف ديوان الخدمة المدنية

أصدر ديوان الخدمة المدنية النظام وأمر بتطبيقه عن قناعة تمامة بجدواه ومنفعته، ودولتنا الحكيمة ليست أول من فكر في هذا الأمر، ولكن سبقنا غيرنا من دول العالم المتقدمة («التي استقت النظام من أنظمة الحضارة الإسلامية)، فعملت على تطبيقه، شأنها في ذلك عندما تجد في أنظمة الإسلام ما يفيدها الإسلامية تؤكد أصالتها وعراقتها. وآخر ما تناقلته بعض الصحف الحلية قولها: إن هناك نية لإلغاء نظام الإجازة وجعله يوماً واحداً،

لكن رئيس ديوان الخدمة المدنية رد على ذلك وأوضح بأن هذه الآراء مغلوطة ولا أساس لها من الصحة ، ولم نفكر في يوم من الأيام إلى إلغائه نهائياً ، إلا إذا اقتضت المصلحة إلى التغيير فهناك سوف نغير . فالقول هنا واضح وصريح ولا غبار عليه .

#### وبعد . .

أردت من كتابة هذا المقال الطريف الإيضاح بأن أنظمة المملكة العربية السعودية مستقاة من الحضارة الإسلامية (وش الحمد في ذلك) لأننا بلد إسلامي ننج نهج الإسلام ونطبق تعاليم السلف الصالح رضوان الله عليهم أجمعين.

# 公公

# الهــوامـش

- (١) الجهشياري: الوزراء، ص ١٦٦.
- (٢) الفضل بن مروان: وزر للخليفة المعتصم بالله خلال
   الفترة من ٢١٨ ــ ٢٢١ هـ.
  - (٣) الجهشياري: الوزراء، ص ١٦٦.
- (٤) الصابي: تحف الأمراء في تاريخ الرزاء،
   ص ٢٧.
- (٥) مجلس التفرقة: مجلس من مجالس ديوان الجيش مهمته توزيع العطاء أو الرزق على أفراد الجيش.
- (٦) الصابي: تحف الأمراء في تاريخ الرزراء،
   ٧٧



تناولت الكتب الساوية الصلب والترائب .

عث خلق الإنسان ونشأته. وقــد ورد ذلك في القرآن الكريم في أكثر من موضع ، وبذلك فقد سبق الإسلام ما توصل إليه العلم الحديث بأكثر من ألف وأربعهائة سنة. وقد دعا القرآن الكريم الناس إلى أن ينظروا ويتاملوا ويتفكروا في أمر خلقهم ليتبينوا قدرة الله العظيم الخالق المصور فيردادوا إياناً وهدى . يقول الله سبحانه وتعالى في سـورة الطارق ﴿ فلينظر الإنسان مم خلق . خلق من ماء دافق، يخرج من بين

لقد حاول الإنسان التاريخ أن يستكشف تكوين الجنين، وأن يتعرف على أساليب التكاثر وقوانين النمو الختلفة ، فتوصل إلى معلومات وحقائق، واهتدى إلى قـوانين ونظريات، نصفها بانها قليلة وإن كثرت، مصداقاً لقوله تعالى ﴿ وما أوتيتم من العلم إلا قليلاً في .

حاول الفراعنة ، على ضفاف نهر النيل الخصب، فهم التكاثر، فضلُّوا عندما عبدوا إله الإخصاب. واجتهد ملكهم الجدد الفيلسوف أخناتون في عام ١٣٧٥ قبل الميلاد في معرفة أسرار التكوين. فأشار عندما وضع مزامير دينه الذي أنشأه لعبادة إله الشمس (آتون) في شأن (خلق الإنسان): ديا خالق

الجرثومة في المرأة . يا خالق الحبة في الرجل . يا مانحاً الحياة للصغير في بطن أمه مطمئناً إياه لكى لا يبكى متولياً شــؤونه في الــرحم . إنــك تمنح القدرة على التنفس كي يبقى كل من تخلفه حياً لحين خروجه من الرحم يوم مولده . فتفتح

فمه بالتصويت وتمده بما يحتاجه».

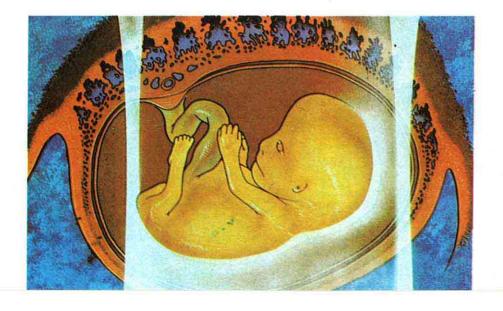
وكأنما أراد بذلك أن ينبُّه إلى الفرق بين خلق الإنسان وبين خلق الحيوان ، حيث قال في موضوع (خلق الحيوان): «عندما يصيح صغير الطير في البيضة تكون قد منحته التنفس لتبقيه حياً ، وعندما تم تكوينه لـدرجة تسـمح لــه بالخروج من البيضة يخرج منها صائحاً بأقوى ما فيه ماشياً على قدميه ، .

وفي إيطاليا درس ألكميون دي كروتن الأجنة بما توفر لديه من طرق أولية . ثم كان للإغريق دور هام في فهم الوراثة وتكوين الجنين . فاعتبر أبقراط أن كل عضو من أعضاء الجسم تمثله جزئية دقيقة من جزيئات المنيّ . ووضع أرسطو كتاباً ضمَّنه كشيراً من آرائه حول تكوين الأجنة ، وقد بني آراءه على مشاهداته ، فبويضة النحل غير الخصية تكون أجنحة عادية.

ولاحظ في البداية أن قلب صغير الدجاجة ينبض في اليوم الثالث أثناء تفريخه ، فاستنتج

من ذلك أن القلب هو أهم جزء في الجسم وأنه مركز الفهم ، وتبع ذلك نمو الأعضاء الـداخلية فالخارجية . كما لاحظ أرسطو أن الأجزاء التي فوق الحجاب الحاجز تنمو قبل الأجزاء أسفله ، وأن نمو الرأس واشتقاق العينين منه يكون مبكراً . ومن تــــلاميذ أرســطو «ثيـــو فراستس، الذي اهم بصفة خاصة بتوالد النبات وأنواع هذا التوالد. ورأى « جالينوس » أن الكبد هو أول جزء يتكون في الجنين ويليه الرأس ثم القلب ثم الأوعية ثم الأعصاب. واستمر هذا الرأي سائداً حتى منتصف القرن السادس عشر الميلادي.

وحالت ظروف التأخر الفكري والتعصب الديني الأعمى في أوروبا العصور الوسطى دون أى تقدم علمى وبخاصة فها يتعلق بدراسات الجنين. واعتبر القساوسة أن كل اكتشاف علمي يجعل الدين في خطر ، وترتب على ذلك أن كل من يأتي بفكرة جديدة أو يتبنى نظرية علمية كانت تتهمه الكنيسة بالزندقة والهرطقة ، وصار عرضة للعقاب والعذاب والحريق. فلم يجرؤ أحد على فحص الجنين وتكوينه بطريقة علمية تجريبية . غير أنه في أواخر القرن السادس عشر الميلادي ، قام « فولشر كويسر » ( ۱۵۳٤ \_ ۱۵۷۹ م ) بدراسات وأبحاث نشرها



النيسة العدد (٩٩) ص١١٤

# فني ضبوء الإسلام

بقلم: د. أحمد عن عثمان صالع

في كتابين مزينين برسوم توضيحية تصف جنين كل من الإنسان وبعض الحيوانات الشديية والدجاج.

وكان لاختراع جاليليو المجهر المركب عام ١٦١١م، آثار عظيمة في مجالات العلوم المختلفة ، ومنها مجال الدراسات العلمية الجنينية . فقد اكتشف « مارسيلو مالبيجي ، في عام ١٦٨٧ م ، أن هناك علاقة بين نمو بعض أجزاء من أشجار البلوط وبين وجود بيض حشرات في هذا النبات. كما لاحظ العالم « ليو فنهوك » بالفحص المجهري نمو كاثنات دقيقة في منقوع المواد المختلفة بعد أن كانت نقية صافية . وفي منتصف القرن السابع عشر الميلادي ، صنف « شوا مردام ، كتاباً في تاريخ الحشرات تعرض فيه لتكوينها الجنيني كما نشر ملحوظاته على جنين الضفدع وانقسام البويضة . غير أن الله سبحانه وتعالى أصابه باضطراب عقلي منعه من الاستمرار في أبحاثه ودراساته . وواصل «مالبيجي » دراساته عن الأجنة فنشر أول وصف دقيـق لهـــا مــوضحاً بالرسم للأطوار التي يمر بها صغير الـدجاجة، وبيِّن في رسوماته فروعاً مزدوجة لـلأورطي ولــو أنه لم يفهم كنهها أو أهميتها.

وفي القرن الثامن عشر الميلادي ، تصارعت نظريتان رئيسيتان لتفسير تكوين الإنسان يمكن تلخيصها فها يلى :

# النظرية الأولى

تهتم بالبويضة ، وترى أنها تحتوي منذ الأزل على مكونات للأجزاء الختلفة للجسم ، محشوة بدقة متناهية مع بعضها . أي إن البويضة هي المخلوق الكامل مصغراً ، أو بعبارة أخرى هي الجسم الكبير في حالة دقيقة جداً لا ترى بالجهر لفرط دقتها وعظم شفافيتها ، وما غو الجنين إلا فك تلك الأجزاء الحشوة الدقيقة وازدياد

حجمها . وسميت هذه النظرية بد «نظرية التكوين الأزلي» . واستدل أنصار هذه النظرية على صحتها بالتوالد العذري في بعض الحيوانات والكائنات .

### النظرية الثانية

انتقدت نظرية البويضة السابق ذكرها، واهتمت بالحيوان المنوي (الـذي اكتشفه ليو فنهوك في عـام ١٦٧٧م)، وتـرى أن ذلك الحيوان هو الفرد البالغ مصغراً. وفطن أنصار هذه النظرية أن الحيوان المنوي عندما يدخل البويضة ينمو فيها كها ينمو النبات في الأرض الخصبة.

وانتقد بعض العلماء كلتا النظريتين السابقتين: فوضحوا أنه لا أثر للمخلوق الكامل في البويضة بمفردها، أو في الحيوان المنوي بمفرده، وأنها يحتويان معاً على أجسام بسيطة يتكون منها الجنين الدي يختلف في خصائصه الداخلية ومواصفاته الخارجية عن خصائص المخلوق التام ومواصفاته. وبذلك توصل العلماء، وبخاصة الألمان، إلى «نظرية التكوين الحادث»، وأن كل مخلوق بحر بخطوات جديدة متتالية في مراحل نموه المختلفة.

وأثبت «فون بيير» مع فريق من علماء جامعة ورتزبورج الألمانية أن الجنين يتكون من طبقات جرثومية . ونشر «بيير» أبحاثه الخاصة بذلك في عام ١٨٢٨ م . وقارن بين أجنة الفقريات وقسمها إلى أربعة أقسام عامة . ويعتبر «بيبر» بحق واضع نظرية الطبقات الجرثومية التي تتكون من خلايا نتجت من البويضة الخصبة بالتكاثر المستمر .

# دراسات القرن التاسع عشر الميلادي

وتوالت بعد ذلك ، في القرن التاسع عشر

الميلادي، دراسات العلماء لأجنة الحيوانات الفقرية واللافقرية ، كها درسوا أجنة الشدييات وخلاياها كالأرنب والكلب، وبرهنوا على أن البويضة في حقيقتها ما هي إلا خلية . وكان «هـوجو فـون مـوهل» (١٨٠٥ مـ ١٨٧٧ م»، أول من استعمل كلمـة بروتوبلازم هو أساس الحياة ، وإن كل كائن حي يتوالد من بويضة نحصبة ، وإنه يتوالد من كائن حي سابق . ولم يقتصر الأمر على دراسة كائن حي سابق . ولم يقتصر الأمر على دراسة الحيوانات بل تعداها إلى دراسة خلايا النبات ، وإثبات عملية الإخصاب في النبات ، ولكن ، ما تفسير ظاهرة التوالد ؟ وكيف تتوالد الكائنات وتتكاثر ؟ وما أنواع تكاثرها ؟ .

إن ظاهرة التوالد هي إحدى خصائص الكائنات الحية . ولو أننا نجد هذه الظاهرة أحياناً في بعض الكائنات غير الحية \_ تجاوزاً \_ فعلهاء الفلك مشلاً يرون أن تكون الأجرام والمجاميع الشمسية يتم « بالطريقة المدّية » ، وهي طريقة تماثل طريقة الانقسام المباشر عند الكائنات الحية .

وظاهرة التوالد تعني الحياة . فمنطقها هو منطق الحياة . فالولادة بداية حياة . والميلاد قدوم إلى الحياة تصحبه إشراقة نمو وزيادة وتكاثر . والتوالد أيضاً سبيل الخلود في الحياة إن لم يكن للفرد ذاته فللنوع ككل .

ولاحظ العلماء أن الكائنات الحية تتكاثر بطرق عديدة منها: انقسام الخلية الخصبة إلى قسمين . ومنها التوالد العذري وهو الذي لا تحتاج الأنثى فيه للذكر ، فقد تجتمع في كائن واحد خصية ومبيض في نفس الوقت وهو ما يعرف بالخنثى كما في بعض الأسماك والبرمائيات وبعض الطيور ، حيث يقوم الفرد بدور الذكر



والأنثى معاً إما في آن واحد، وإما يلعب أحد الدورين أولا ثم يليه الآخر، وقد يكون الإخصاب ذاتياً أو متبادلاً. غير أن العلماء لاحظوا أنه من النادر وجود خنثى حقيقية في الثدييات، وإذا وجدت هذه الحالة في الثدييات فهي من النوع الكاذب.

وقد ينجم أحباناً عن التوالد أن تموت الأنثى ، أو قد يتسبب في موت الذكر في أحيان أحرى . وعلى أية حال ، فللتوالد فترات ذهبية معينة تنشط خلالها بعض الغدد فيتم الإخصاب والتكاثر سواء بالاتصال النوعي المعروف أو بالإخصاب الخارجي عند بعض الأسماك أو الضفادع .

# الجنين . . في القرآن الكريم

انظروا كيف كان الفكر الإنساني يلهث وراء البحث والاستقصاء ليتعرف على بعض الحقائق في رحلته مع جنين . ودعونا نحاول استعراض بعض آيات الذكر الحكيم التي تتصل بتكوين الجنين ، ونبين كيف أنها سبقت ما توصل إليه العلم بآلاف السنين .

يقول الله تعالى في سورة الرعد ﴿ الله يعلم ما تحمل كل أنثى وما تغيض الأرحام وما ترداد وكل شيء عنده بمقدار . عالم الغيب والشهادة الكبير المتعال ﴾ .

فسبحان من له الأمر من قبل ومن بعد ، سبحان مدبر الكون والعباد ، سبحان من يعلم ما تحمله كل أنثى \_ أي أنثى \_ في بطنها ذكراً كان أم أنثى ، تاماً كان أم ناقصاً ، حسناً كان أم قبيحاً . سبحان من يعلم متى يولد الجنين في الموعد المحدد لولادته ، أو يسقط قبله ، أو يتأخر بعده . فكل شيء عنده سبحانه بقدر وحد لا يتعداه . والمعروف أن مدة الحمل تختلف من

كائن حي لآخر، فبينا هي عند الإنسان، مثلاً، تتراوح بين ٢٢٠ يـوماً و ٣٣٠ يـوماً، نجدها عند الفيل تستغرق حوالي عشرين شهراً، وفي كائنات أخرى تقل أو تكثر عن ذلك.

وعند الإنسان، كثيراً ما تجهض الأم إذا ما تعرضت لصدمات أو لاضطرابات نفسية، كها أنها قد تحدث للجنين تشوهات أو أمراض جسمية أو عقلية نتيجة لنقص في إفرازات بعض غدد الأم أو لشربها للكحول والتبغ أو لتعرضها لأشعة أكس أو الراديوم، ويلاحظ أن الطفل الإنساني الذي يبولد في حوالي الأسبوع السادس والعشريين أو الشامن والعشريين أي كون لديه فرصة أكبر للحياة، وسبحان الله يكون لديه فرصة أكبر للحياة، وسبحان الله العظيم الذي كل شيء دونه، وسبحان الله العليم المستعلي على كل شيء بقدرته يعلم كل ما يغيب عن نظرنا أو حواسنا أو فهمنا، فعلمه جل شانه شامل، ولا يخيفي عليه شيء في الساء.

إن كثيراً من الناس يقعون في خطأ عندما يظنون أن ميلاد الطفل يعني بداية حياته. وكلنا يقع في هذا الخطأ عندما يسأل أحدنا عن عمره الزمني فيبدأ حسابه منذ اليوم الأول لمولده متجاهلا أو متناسيا تسعة أشهر كاملة تقريباً كان فيها حياً في بطن أمه (ويمكننا أن نستثنى من ذلك الصينيين \_ في نعلم \_ إذ يضيفون على الحساب السابق تسعة أشهر). إذن فالحياة تبدأ منذ لحظة الإخصاب. والإخصاب يعنى إثقاب البويضة المنطلقة الناضجة المستعدة ، بالحيوان المنوى عظيم الحركة . يقول الله تعالى في سورة الطارق ﴿ فلينظر الإنسان مم خلق . خلق من ماء دافق . يخرج من بين الصلب والترائب ﴾ .

ولو تأملنا تكوين الإنسان وخلقه لوجدناه يدل دلالة قوية على قدرته سبحانه وتعالى . فالفرد يبدأ وجوده كخلية مفردة أو خلية جرثومية نحصبة . ولقد ثبت بالتصوير الإلكتروني ، أن البويضة الخصبة لا تكون في حالة سكون وجمود ، وإنما هي في حركة ونشاط دائمين :

• أولا: حركة تدور بها وتسبح حول نفسها بنفس الأسلوب الذي تدور به الأرض وتسبح حول محورها، وبنفس الأسلوب الذي تدور به باقي الكواكب السيارة التسعة، وتسبح حول محاورها (عطارد \_ الزهرة \_ المريخ \_ المشتري \_ زحل \_ أورانوس \_ نبتون \_ بلوتو)، وبنفس الطريقة التي يدور بها القمر ويسبح حول محوره، والشمس حول نفسها، وصدق الله العظيم حيث يقول ﴿ وكل نفسها، وصدق الله العظيم حيث يقول ﴿ وكل في فلك يسبحون ﴾ . كل هولاء في فلك يسبحون ﴾ . كل هولاء واحد ونظام واحد، أليس في هذا دليل على وحدة الخلق ووحدة الخالق جلّ وعلا .

• ثانياً: يواكب هذه الحركة نشاط فعاًل من الكائن يجعله مهيئاً عضوياً ونفسياً للتزاوج والتوالد والتكاثر. فللحيوان والنبات فترات أو موجات معينة ينشط فيها للإخصاب والتوالد. وقد يلزم للتنشيط أحياناً أنواع خاصة من الطعام أو الظروف البيئية المناسبة. ويذكرنا الله رب العزة والجالال في سورة الحجر بأنه سبحانه أرسل الرياح نشيطة لتلقح السحاب فيدر ماءً، ولتلقح الأشجار فيتولد عن ذلك الأكام والثمار، يقول تعالى في سورة الحجر اللهاء ماءً فأسقيناكموه ﴾. ويقول تعالى في سورة تحالى ألسهاء ماءً فأسقيناكموه ﴾. ويقول تعالى في سورة ق ﴿ وأرسلنا به جنات وحب الحصيد. ماركاً فأنبتنا به جنات وحب الحصيد. والنخل باسقات لها طلع نضيد. رزقاً

# <u>නවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවනවන</u>

للعباد ﴾ . وتشاء قدرة الله سبحانه وتعالى أن تسقى قطعة أرض بماء واحد، ومع ذلك يختلف الإنتاج ، فنرى من النخل ما هو صنوان أو غير صنوان ، ومن التمر ما نفضله في الأكل على غيره . يقول تعالى في سورة الرعد ﴿ وفي الأرض قطع متجاورات وجنات من أعناب وزرع ونخيل صنوان وغير صنوان يسق بماء واحد ونفضل بعضها على بعض في الأكل إن في ذلك لآيات لقوم يعقلون كه . ولا يقتصر هذا النشاط المثمر على الحيوان والنبات، وإنما يتعداه إلى الجهاد. فالأرض الجدبة الميتة تحيا وتنشط بما يسوقه الله إليها من ماء ، فني سورة ق ﴿ وأحيينا به بلدة ميتاً ﴾ . لقد ثبت علمياً أن الأرض اليابسة المتطامنة الجرداء التي لا نبـات فيهـا ولا حياة ، عندما تسقى بالماء تتحرك وتهتز اهـتزازات سجلها العلماء بمقاييس خاصة ، كما أنها تنتفخ وتعلو وتنشط وتنتج الـزرع والثمار . كما ثبت أن تربة الأرض تتألف من معادن مجزأة ومتآكلة وجزيئيات صخرية صغيرة متفتتة ومواد عضوية مختلفة ، وعندما تسقى الأرض بالماء تصبح في حالة نشاط وتفاعل مستمر بين العناصر السابق ذكرها وبين الماء والهـواء فتنبعـث حـرارة مــن الأرض ، فضلاً عن الحرارة التي ترد إليها من الفضاء ، فينمو النبات ويترعرع ويزدهر ويثمر . يقول الله تعالى في سورة فصلت ﴿ ومن آياته أنك ترى الأرض خاشعة فإذا أنزلنا عليها الماء اهـتزت وربـت إن الـذي أحياها لحيى الموتى إنه على كل شيء قدير ﴾ ، فسبحان الحي القادر لا إله إلا

# مراحل تكون الجنين

نعود بحديثنا إلى الإنسان ، لنرى أن الجنين الإنساني يتكوّن \_ شأن سائر المخلوقات \_ عـن

طريق انقسام الخلايا . فهو في البداية مجرد نقطة مثل رأس الدبوس ، أي أنه كان شيئاً بسيطاً لا يذكر . يقول سبحانه وتعالى في سورة الإنسان وهل أتى على الإنسان حين من الدهر لم يكن شيئاً مذكوراً ﴾ . ثم تنقسم الخلية الخصبة إلى قسمين ثم إلى أربعة وهكذا . ثم ما يلبث أن يتكون عدد كبير من الخلايا التي تكون الجنين في مراحل تلي بعضها بعضاً حددها القرآن الكريم في سورة الزمر بثلاث مراحل يمر تعالى ﴿ يخلقكم في بطون أمهاتكم خلقاً من بعد خلق في بطون أمهاتكم خلقاً من بعد خلق في ظلمات ثلاث ﴾ . ولقد درج كثير من العلماء على تقسيم مرحلة ما قبل درج كثير من العلماء على تقسيم مرحلة ما قبل الميلاد إلى ثلاث مراحل :

★ أولا ـ مرحلة العلقة أو مرحلة البييضة أو المرحلة الجرثومية: وتمتد هذه المرحلة من لحظة الإخصاب إلى نهاية الأسبوع الثاني، ويتوالى فيها انقسام الزيجوت باستمرار، وتطفو البويضة الخصبة في الرحم لعدة أيام، ثم تتعلق وتستقر أخيراً في جدار الرحم بعد حوالي عشرة أيام من الإخصاب.

★ شانياً ـ مرحلة المضغة أو المرحلة الجنين المرحلة الجنين أو مرحلة الجنين الناقص: وتمتد هذه المرحلة من نهاية الأسبوع الثاني حتى نهاية الشهر الثاني ، أي لمدة ستة أسابيع . وهي فترة تغير سريع يحبر فيها الجنين ويصل من حجم رأس الدبوس إلى كائن يصل طوله ما بين بوصة ونصف إلى بوصتين ، ويزن حوالي ٢/٣ أوقية . وتعتبر هذه المرحلة من الفترات الحرجة الخطيرة في مرحلة ما قبل ميلاد الطفل .

★ ثالثاً \_ مرحلة الجنين: وتمتد مرحلة الجنين من الشهر الثالث إلى الميلاد.
ويكون للجنين في ذلك الوقت شكل إنساني.

ويستمر الجنين في النمو بمنتهى السرعة . ويكون الرأس كبيراً بالنسبة لباقي الجسم . ويلاحظ أن جميع التركيبات التي يحتاجها الفسرد للقيام بالأنشطة الضرورية بعد الميلاد ، تتشكل تماماً ، في الأسبوع الخامس والعشرين أي حوالي الشهر السادس من حياة ما قبل الميلاد .

ويخاطب رب العزة والجلال الناس في سورة الحج مؤكداً قدرته سبحانه وتعالى على الخلق والبعث ﴿ يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنْ كُنَّمَ فِي ريب من البعث فإنا خلقناكم من تراب ثم من نطفة أم من علقة أم من مضغة خلقة وغير مخلقة لنبين لكم ونقر في الأرحام ما نشاء إلى أجل مسمى ثم غرجكم طفلأ ثم لتبلغوا أشدكم ومنكم من يتوفي ومنكم من يرد إلى أرذل العمر لكيلا يعلم من بعد علم شيئاً ﴾ . ويلفت هنا الله القادر سبحانه أنظار بني آدم إلى أصل خلقهم حتى يزدادوا إيماناً ويقيناً بقدرته جل شأنه، فقد خلق أبا البشر (آدم) من تـراب، ثم جعل نسله من شيء قليل من المني الـذي ينطف من صلب الرجل ، وتتحول هذه النطفة بقدرته سبحانه إلى قطعة دم جامدة يشبهها المفسرون بالعلقة التي تظهر عالقة حول المياه في الأحواض. ثم تتحول هذه العلقة إلى قطعة لحم بقدر ما يمضغ . وهذه المضغة تمر بمراحل حتى نستطيع أن نتبين منها الرأس واليدين والرجلين وغيرها من الأعضاء، دليل قدرة الله الخالق الصانع . فالله وحده القادر على أن يثبت الحمل في أرحام الأمهات حسب مشيئته سبحانه حتى يتكامل الجنين، ويـولد بعـد زمـن معيـّن ليخرج إلى الحياة طفلًا ضعيفاً في قدرته الجسمية والسمعية والبصرية وفي حواسه المختلفة ، ثم يمنحه الله القوة بالتدريج حتى يبلغ أشـــــدّه وكمال قوته وعقله .

وتتجلى القدرة الإلهية على الخلق في سورة



المؤمنون ﴿ ولقد خلقنا الإنسان من سلالة من طين . ثم جعلناه نطفة في قرار مكين . ثم خلقنا النطفة علقة فخلقنا العلقة مضغة فخلقنا المضغة عظاماً فكسونا العظام لحا ثم أنشأناه خلقاً آخر فتبارك الله أحسن

الخالقين كه . فيكرر الله سبحانه وتعالى لنا الأدلة والبراهين على قدرته ووحدانيته حتى نتعظ ونؤمن ، فقد أنسل آدم من الطين ، وخللق بنو آدم وذريته من نطفة منتي يتحد حيوانها مع البويضة ليصبحا بويضة مخصبة تتحرك في قناة (فالوب) حتى تستقر وتتمكن في قرار مكين هو الرحم . ويتميز هذا القرار المكين بأربعة أغشية جنينية ، توفر للجنين التغذية والدعامة والوقاية والحماية من الصدمات. وفي ظل هذه الحماية تتيح العناية الإلهية لهذه النطفة أن تصبح دمــأ جامداً يشبه العلقة ، ثم تصير هذه العلقة مضغة كقطعة لحم في حجم ما نمضغه ، ثم بقدرته سبحانه وتعالى يجعل الله قطعة اللحم هذه عظاماً صلبة لتصبح فيما بعد هيكلاً للبدن، يغطى ويكسى باللحم بحول الله وقوته حتى يصير الجنين بعد أن تدب فيه الحياة وتسري فيه الروح خلقاً آخر مخالفاً لحالته التي كان عليها أول الأمر ، يحمل من صفات أبويه أو أحد أجداده السابقين ما يجعلنا نقف خاشعين أمام قدرة الله العظيم. فسبحان الله أحسن الخالقين.

#### دور الوراثة

في عبارات سهلة بسيطة بعيدة بقدر الإمكان عن المصطلحات الغامضة ، قريبة ما أمكن للتصور والإدراك ، نقول إن الإنسان يبدأ وجوده في الحياة كخلية مفردة هي البويضة الناضجة ، تتحد مع حيوان منوي ناجح سريع

الحركة. ويبلغ قطر بويضة أنثى الإنسان حوالي ١٠٠٠ / ١٣٥ من الملليمتر، بيغا يبلغ طول الحيوان المنوي نصف قطر البويضة ويصل حجمه إلى ١٠٠٠ ، ١/٨٥ من حجمها. وباتحاد الخليتين الذكرية والأنثوية تتكوّن البويضة الخصبة (الزيجوت)، فبعد أن كانت خلية واحدة ميكروسكوبية صغيرة، تبدأ في النمو واحدة ميكروسكوبية صغيرة، تبدأ في النمو والزيادة حتى يصل عددها على مدى تسعة أشهر إلى حوالي ٢٠٠ بليون خلية. وباندماج النواتين في هاتين الخليتين، بما فيها من كروموزومات في هاتين المورثات، أي وحدات الوراثة، تعمل المورثات، أي وحدات الوراثة للفرد.

ومعنى ذلك أن تأثير الوراثة يبدأ منذ الإخصاب، حيث يرث الفرد عن والديه وأجداده السابقين استعدادات وصفات وخصائص معينة ، جسمية : كطول القامة أو قصرها ، ولنون البشرة ، ولنون العينين ، ولون الشعر ، ومالامح الوجه ، بالإضافة إلى أنه قد يرث بعض الأمراض مثل: قصر النظر وطوله، وعمى الألوان، ومرض السكر ، ومرض عدم تجلط الدم . كما أن الفرد قد يرث خصائص عقلية واستعدادت انفعالية معينة . وحاول علماء الوراثة فهم كيفية انتقال الصفات الوراثية في الكائنات الحية من الآباء إلى الأبناء ، ووضع العالم النمساوي مندل قوانينه في هذا الجال في منتصف القرن التاسع عشر الميلادي . ثم توصل العلماء ومنهم مورجان في عام ١٩١٩م، إلى وجود العوامل الوراثية في الكروموزومات، وسميت العوامل الوراثية هذه بالجينات.

ويمكن أن تحتوي كل خلية إنسانية على المرب ٢٠,٠٠٠ جين تقريباً. وهي رغم صغر حجمها وعدم رؤيتها إلا بالجهر، فإنها المسؤولة عن جميع الصفات الوراثية في الإنسان، وهنا نذكر ما قاله رسول الله صلى الله عليه وسلم

منذ أكثر من ألف وأربعهائة عام: «تخيروا لنطفكم فإن العرق دساس».

فلا بد أن يختار كل شخص مقبل على الزواج الزوجة الصالحة ذات الدين والأخلاق الفاضلة قبل أن يهتم بـ ثروتها أو بجالها ، فالمال يفني والجمال يزول ، وتبقى الأخلاق ذخراً والدين كنزأ على الدوام. وقد وجهنا عليه الصلاة والسلام إلى أن العرق دساس. وكلمة (دساس) تعبر بدقة عما يحدث في عملية الوراثة . عندما أقول : دسست يدى في جيبى ، فيدي موجودة في جيبى رغم أنـك لا تراها بعينيك ، حتى وإن كنت لابساً نظارة طبية . وعدم رؤيتك لها بعينك المجردة لا يعنى أنها غير موجودة . كذلك الصفات الوراثية التي نورثها لأبنائنا، وهي التي رمز إليها الرسول الكريم بكلمة (العرق) موجودة في المورثات التي تقرر خصائص الوليد رغم أنسا لا سراها بأعيننا المجردة .

#### جنس الجنبن

ويتلهف كثير من الآباء على معرفة جنس الجنين، وربحا صاحب ذلك التلهف انتظار يشوبه قلق وخيال قد يبنون عليه آمالهم ومستقبلهم، والتجأ الآباء المتلهفون القلقون إلى غيرهم من البشر، حيث ابتكر العلماء بعض الوسائل للتنبؤ بجنس الجنين، منها: اختبار ضربات القلب، فهي عند الجنين الذكر أبطا منها عند الأنثى، ومنها اختبار تحديد الكمية الموجودة من هرمون الأندروجين الذكري مادة كيميائية معينة في لعاب الأم مرتبطة بالجنين الذكر، ومنها اختبار نوع الخلايا الموجودة في الجنين، وغيرها من الوسائل الموجودة في الجنين، وغيرها من الوسائل والاختبارات التي ما زالت نتائج كثير منها احتالية. وعلينا أن نتذكر قوله سبحانه وتعالى احتالية.

في سورة الرعد ﴿ الله يعلم ما تحمل كل أنثى وما تغيض الأرحام وما تزداد وكل شيء عنده بمقدار . عالم الغيب والشهادة الكبير المتعال ﴾ ، وقال سبحانه وتعالى في سورة الإسراء ﴿ وما أوتيتم من العلم إلا قليلاً ﴾ . فسبحان الله القادر العظم .

والعجيب أن بعض الآباء يشترطون على الزوجة أن تلد لهم أولاداً ذكوراً وإلا حدث ما لا يحمد عقباه ، فتلجأ بعض النسوة الحوامل خطأ إلى وصفات أو أطعمة أو عقاقير أو عادات معيِّنة تحقيقاً لرغبة الزوج. فيصبح الولد الذكر بشير خير، أما البنت فهيي نــذير شــؤم على الأسرة . وهذه بلا شك عادة من عادات الجاهلية التي يقول عنها الله سبحانه وتعالى في سورة النحل ﴿ وإذا بشر أحدهم بالأنثى ظل وجهه مسوداً وهو كظيم . يتوارى من القوم من سوء ما بشر به أيسكه على هون أم يدسه في التراب ألا ساء ما ككمون كه . فليعلم هؤلاء الآباء ، قبل كل شيء، أن الله عز وجلّ نخلق ما بشاء. يقول تعالى في سورة الحج ﴿ ونقر في الأرحام ما نشاء إلى أجل مسمى ثم نخرجكم طفلا م لتبلغوا أشدكم . كما ينبغي على هؤلاء الآباء أن يعلموا أن الرجل هـ والمسؤول عـن تحديد جنس الطفل ، ذكراً كان أم أنشى . فجنس الطفل يتحدد منـذ لحـظة الإخصـاب. فقـد بيّنـت اكتشـافات الكروموزوم الجنسي أن الخلايا الجنسية الذكرية تحمل نوعين من هذه الكروموزومات هما: كروموزوم X وكروموزوم ٧ ، بينا تحمل الخلايا الجنسية الأنثوية كروموزوم X فقط. وإذا شاءت إرادة الله سبحانه وتعالى أن يكون الحيوان المنوي الذي يخصب البويضة (وهو حيوان واحد من ثـلاثمـائة مليـون مـن الحيوانات المنوية) حاملًا للكروموزوم ٢ يكون الناتج (YX) ، وهذا يؤدي إلى مولود ذكر بإذن

الله . أما إذا اتحد مع البويضة حيوان منوي يحمل الكروموزوم X فيكون الإنتاج (XX) ، وهذا يؤدي إلى مولودة أنثى بإذن الله تعالى . ومعنى ما تقدم في عبارة سهلة أن الخيلايا الجنسية عند المرأة تحمل نوعاً واحداً من الكروموزومات فقط (X) . أما الخلايا الجنسية عند الرجل تحمل نوعين من الكروموزومات فالرجل إذن هو الذي يتحدد عن طريقه ما إذا كان الطفل ذكراً أو أنثى . فما ذنب المرأة إذن ؟ وكيف نحملها مسؤولية غيرها في ضرورة إنجاب المبنين دون النبات ؟ ﴿ ولا ترر وازرة وزر أخرى ﴾ .

# التوائم

وقد يحدث عندما يخصب حيوان منوي واحد بويضة واحدة ، وعند أول انقسام لها ، أن تنفصل الخليتان الجديدتان بدلا من بقائهما متصلتان . وهنا تتجلى مشيئة الله سبحانه وتعالى وإرادته ، فلا أحد يعرف على وجه التحديد سبب هذا الانفصال ، فالبعض يتصور أن هذا يحدث بسبب اضطرابات هرمونية ، والبعض الآخر يظن أن السبب يرجع إلى ميل وراثي للانقسام عند البويضة . وعلى أية حال فإنه عندما تنقسم البويضة إلى بويضتين مخصبتين يولد تـوأمان متماثـلان يتشــابهان تمــاماً في كل خواصهما الوراثية ، وغالباً ما يكونان من نفس الجنس. وعندما تتكون بويضتان في وقت واحد ويتم إخصابها في ذات الوقت ينتج منها توائم غير متاثلة ينقصها التشابه في خصائصها الوراثية من النواحي الجسمية والعقلية ، وقد تكون من نفس الجنس، وقد تكون من جنسين

وتختلف نــظرة النــاس إلى ولادة التـوامُم: نبعض الآباء يفـرحون لأسـباب

اجتماعية خاصة إذا كان التــوائم ذكوراً ، والبعض الآخر يحزنون أو يخافون من احتمال وفاتهم عند الولادة أو بعدها. وتنظر بعض القبائل البدائية في الكونغو إلى أن التواثم ضحايا بريئة للأم الشريرة ، ويطلبون من الأم أن تمسح وجهها بالتراب كلما ظهرت أمام الناس إعلاناً عن جريمتها . وقد يشبُّه البعض ولادة التوائم بالميلاد المتعـدد عنــد الحيــوانات. ولكن على الآباء أن يؤمنوا بأن الأمر كله بيد الله ، يجعل أحوال الناس في الأبناء مختلفة حسب مشيئته سبحانه ، يمنح ويمنع ، لا راد لقضائه ولا معقب لحكمه ، يرزق من يشاء أطفالا ذكوراً أو إناثاً ، ويهب لمن يشاء الـذكور والإناث معاً ، ويحرم من يشاء من الأطفال . يقول الله تعالى في سورة الشورى ﴿ للله ملك السموات والأرض يخلق ما يشاء يهب لمن يشاء إناثاً ويهب لمن يشاء الذكور. أو يزوجهم ذكراناً وإناثاً ويجعل من يشاء عقم إنه عليم قدير .

فليتق الله رجال ظلموا غيرهم قبل أن يظلموا أنفسهم . قال الله تعالى في سورة التكوير ﴿ وما تشاءون إلا أن يشاء الله رب العالمين ﴾ ، وليؤمنوا بأن إرادة الله فوق كل شيء وقبل كل شيء . وربما كان الخير \_ كل الخير \_ مع قدوم البنت . وربما يأتي الشر \_ كل الشر \_ من الولد . ولنتذكر أن أبناءنا زينة الخياة الدنيا وفتنتها في نفس الوقت . ندعو الله أن يكونوا أبناءً صالحين ينفع الله بهم الإسلام والمسلمين . والله على كل شيء قدير .

#### المسراجع

- (١) حامد زهران: دعلم نفس النموه.
- (۲) حسنين محمد غلوف: «كلمات القرآن تفسير پيان».
  - (٣) عمد علي الصابوني: دصفوة التفاسير،

هو أبو زكريا يحيى بن محمد بن العوام الإشبيلي . ترعرع ونما في إشبيلية لا نعرف عن تاريخ ولادته أو وفاته إلا القليل. ولكن المؤرخين في تاريخ العلوم تواتر عنهم أنه عاش في القرن السادس الهجرى (الشاني عشر الميلادي). ويرجع عدم ضبط تاريخ ميلاده أو وفاته إلى أن الفترة التي عاش فيها ابن العوام كانت من أصعب الفــــترات على الحضـــارة العربية والإسلامية ، بل إنها فترة غروب هذه الحضارة العظيمة عن الأندلس. يقول عز الدين فراج في كتابه «فضل علماء المسلمين على الحضارة الأوروبية»: «أما أبو زكريا بن العوام الإشبيلي فلا نعرف سوى القليل عن حياته ونشأته، بل لا نعرف متى عاش بالضبط. وكل ما نعرفه أنه عاش في إشبيلية في أواخر القرن الثاني عشر الميلادي، في ذلك ذروة التقدم الفكري والحضارة وكانت الفنون الرراعية تزدهر بنوع خاص في هـده المنطقة ، منطقة الوادي الكبير، وهيى ما زالت حتى اليوم تمتاز بوفرة خصبها ونضرتها، ودرس ابـن العوام الفنون الرراعية ووضع كتابه (الفلاحة)».

وينفل لنا أحمد شوكت الشطي في كتابه «مجموعة أبحاث عن تاريخ العلوم الطبيعية في الحضارة العربية الإسلامية والمجتمع

البوراري المحالفة المحالفة المحالفة على عبد الله المد فناع

العربي » التقرير الذي قدمه أنطوان باسي إلى الجمعية الوطنية الرراعية في الجمهورية السورية: إن ما لكتاب ابن العوام من عظم الشأن لا يقتصر على كونه حاوياً للفنون الزراعية القديمة التي تتبع في الأندلس ، بل لهذا السنّفر قيمة ثانية هي أنه كشف النقاب عن أنه كان للعرب نظريات في الطبيعة والكيمياء لم نكن نرقب وجودها . وهو سفر عملوء بالفوائد يرينا على شكل موجز ما كانت عليه زراعة الأمم القديمة ثم ما بلغته من الرقي بعدها في الأندلس وفي جميع البلاد الإسلامية إبان الفتح الزاهر .

يرى أبو زكريا بن العوام أن الـزراعة فـن مـن الفنون المهمة لحياة الفرد ، ومعنى فـلاحة الأرض عند ابن العوام هو إصلاحها ، وغـراسة الأشـجار فيها وتركيب منها ، وزراعة الحبوب المعتاد زراعتها فيها ، وإصلاح ذلك وإمداده بما ينفعه ويجود ، وعـلاج ذلك بما يـدفع الأفـات عنه ، ومعرفة جيد الأرض ووسطها والرديء منها ، ومعرفة ما يصلح أن يزرع أو يغـرس مـن الشـجر والحبوب والخضروات ، واختبار النـوع الجيـد مـن ذلك ، ومعرفة الموعد المناسب لـزراعة كل صـنف ذبها ، وكيف يتعهده بالعناية والرعاية .

#### قيمة الكتاب

لقد استفاد علياء العرب والمسلمين المتخصصون في علم الزراعة والنبات من ابن العوام بمعرفة خواص الربة والأسمدة والحرث والغرس والسقي استفادة أنارت لهم الطريق . وحاول علماء الغرب ونجحوا بترجمة إنتاج ابن العوام إلى لغاتهم الختلفة فاستخدموا منهجه العلمي في زراعة أراضيهم التي تعتبر الآن من أحسن الأراضي الزراعية في العالم من ناحية الاستثار والإنتاج .

يقول قدري حافظ طوقان في كتابه «العلوم عند العرب والمسلمين»: «حاول أبو زكريا بن العوام الإشبيلي أن يطبق معارف العراق واليونان والرومان وأهل إفريقيا على بلاد الاندلس، وقد نجح في تطبيقاته. وانتفع بذلك عرب الاندلس والأوروبيون فيا بعد. وصاروا (أي العرب) يعرفون خواص الأتربة وكيفية تركيب السهاد عما يلائم الأرض أكثر من غيرهم، كيا أنهم أدخلوا تحسينات جمة على طرق الحرث والغرس والسقي. وهذا ما جعل الأندلس في العهد العربي جنة الدنيا».

اهم أبو زكريا بن العوام بدراسة علم الزراعة والنبات اهماماً بالغاً لأسباب كثيرة منها أن علم الزراعة والنبات له تأثير مباشر على حياة البشر، كما تتجلى قدرة الله سبحانه وتعالى في النبات. يقول سيد حسين نصر في كتابه «العلوم والحضارة في الإسلام»: «إن كتاب الفلاحة الذي يحتوي على خسة وثلاثين باباً في الزراعة لابن العوام يعتبر بحق كتاباً فريداً في حقل الزراعة، العوام بعتبر بحق كتاباً فريداً في حقل الزراعة، والمناتات كما هي واضحة في الإنسان. ولو في النباتات كما هي واضحة في الإنسان. ولو يضاهي كتب الفلاحة التي تدرّس في جامعات العالم اليوم».

أما رام الاندو فيذكر في كتابه «علماء العرب في الحضارة» أن ابن العوام من علماء القرن الثاني عشر الميلادي، المرموقين في حقل الزراعة والنبات. لقد احتوى كتابه (الفلاحة) على ٨٥٥ نبتة مختلفة، كما أن فيه وصفاً لكل واحدة، مما جعل إسبانيا مصدراً زراعياً لجميع القارة الأوروبية ومن ثم الولايات المتحدة الأمريكية، والحق إن ابن العوام عالم تفخر به البشرية أجمع لما قدمه من خدمة لهم حول قوتها وعقاقيرها اليومية.

لقد تبحر أبوزكريا بن العوام ليس فقط في علم الزراعة والنبات ، ولكنه أيضاً أدلى بدوله في حقل الطب . ولكن شهرته العظيمة نالها في كتابه عن الفالاحة . ويذكر الدومييلي في كتابه «العلم عند العرب وأثره في تطور العلم العالمي» أن أبا زكريا بن العوام الإشبيلي يعتبر بحق من أطباء الأندلس الذين نبغوا في القرن الثاني عشر الميلادي . وأضاف الدوميلي قائلاً : «كتاب عشر الميلادي . وأضاف الدوميلي قائلاً : «كتاب ابن العوام (الفلاحة) هو أهم كتاب عربي من

هذا النوع . ومع أن ابن العوام كان يؤلف كتبه على أساس يجمع بين التبحر العلمي في الكتب الإغريقية والعربية ، وبين المعارف العملية العميقة التي استفادها من التجارب المباشرة ، فإنه يقدم وصفاً دقيقاً لعدد يبلغ ٥٥٥ نوعاً من النباتات ذكر من بينها ٥٥ نوعاً من الاشجار المثمرة . ولم يتردد ماكس مايرهوف في التصريح بأن هذا الكتاب ينبغي أن يعد أحسن الكتب العربية في العلوم الطبيعية ، وعلى الاخص في علم النبات ،

# أقسام الكتاب ومحتواه

وقد أعجب عز الدين فراج بكتاب (الفلاحة) لابن العوام فقال في كتابه « فضل علماء المسلمين على الحضارة الأوروبية : ( يقسم ابن العوام مؤلفه في الفلاحة إلى قسمين كبيرين ، يشتملان على خمسة وثلاثين باباً ، ويتناول القسم الأول معرفة اختيار الأراضي والأسمدة والمياه وصفة العمل، في الغراسة والتركيب، وما يتصل بذلك . والقسم الثاني يتضمن الزراعة وما إليها ، وفلاحة الحيوان، أو بعبارة أخرى ما يتعلق بـتربية الماشية وعلاجها. وينطوي تحت القسم الأول، عدد من المسائل الزراعية العامة مثل: دراسة تربة الأرض، والوقوف على معدنها، واختيار ما يصلح أن يزرع في كل نوع منها ، مع شرح للأسمدة وطرق تجهيزها ، وبيان منافعها للأرض والشجر ، وسقى الأشجار والخضر، ثم إنشاء البساتين، واختيار الأشجار وأنواع الثمار وأوقيات غيرسها، وتطعيم الأشجار وتلقيحها ، ثم علاجها من الأفات ، واختزان الحبوب والفواكه الغضة واليبابسة وغير ذلك . وقد انتفع ابن العوام في هذا القسم المتعلق بالبساتين وغرسها بآراء سلفه وتجاربهم الكثيرة.

ويتناول القسم الثاني من مؤلف ابن العوام تربية الماشية وعلاجها ودراسة صفاتها التشريحية ، ومعالجة كل عضو من أعضائها ، وكل مرض من أمراضها . ويخصص خلال هذه الدراسة فصلاً عن الخيل ، وصفاتها وكيفية تربيتها ، وكيفية ركوبها ، بسلاح أو بغير سلاح ، ثم يتحدث بعد ذلك عن الدواجن وتربيتها والعناية بها ، ثم عن النحل والمناحل والخلايا ، ويبدي في ذلك كله كثيراً من الاستيعاب والدقة والوضوح » .

#### فضله وأثره

ومن المؤسف حقاً أن كتاب (الفلاحة) لابـن

العوام لم يحقق التحقيق الذي يرجوه كل عربي ومسلم في هذه المعمورة . بل إن أقلام علماء الغرب تناولته وترجته إلى اللغة الإسبانية والفرنسية والإيطالية لأهميته ، بل ضرورته لطلاب جامعاتهم . يقول الدومييلي في كتابه «العلم عند العرب وأثره في تطور العلم العالمي ، نشر نص كتاب (الفلاحة) مع تـرجمة إسبانية في جزءين في مدريد عام ١٨٠٢ ميلادية ، بقلم Jose Antonio Bangueri ونشرت له ترجمة فرنسية في جزءين سنتي ١٨٦٤، ، J.J. Climent Mullet للميلاد ، بقلم ١٨٦٧ وكلتا الطبعتين غير مرضية تبعاً لجورج سارتون، ونشر Cardo Crispo Moncada النص مسع الترجمة الإيطالية لقطعة لم تطبع بعد بعنـوان : Sul taglio della vite de Ibn Al - Awwām it congres des obientalistes de stockholm, Leiden 1891.

لقد اشتهر أبو زكريا بن العوام في علم النبات ، فهو حجة في هـذا الموضـوع . كتب كتبابه (الفلاحة) الذي تناقلته الأجيال لما فيه من معارف وخبرات وتجارب غينة في حقل الزراعة . لقـد احتوى الكتاب على طـرق فـلاحة البابليين والإغـريق والأنـدلسيين والمغرب العربي ، فاستفاد منها علماء العرب في مجال علم النبات استفادة عظيمة . وقد ترجم كتاب (الفلاحة) لابن العوام إلى عدة لغات في العالم . وبقي كتاباً منهجياً مقـرراً على طـلاب الجامعات المتخصصين في حقـل عـلم النبات والفلاحة ليس في العالم العربي والإسـلامي ، والكن أيضاً في العالم الغربي والشرقي على السواء .

ويذكر دانيال لكلير في كتابه و تاريخ طب العرب أن ابن العوام كان عملاقاً في حقال الفلاحة ، فقد قدّم للإنسانية من المعارف التطبيقية ما تحتاج إليه . كما أن إنتاجه يتسم بالتوثيق التاريخي الذي يهم به علماء القرن العشريسن الميلادي ، فهو عاش في القرن الشاني عشر الميلادي ، ولكن بعقلية القرن العشرين الميلادي .

إن بعض ما أنتجه أبو زكريا بن العوام في ميدان الزراعة والنبات يتضح بالخدمات التي أسداها على هذا الحقل ، والمآثر الحميدة التي تركها للأجيال ، والعلم النفيس الذي أورثه للعلماء والباحثين ، مما ساعد على تقدم علم النزاعة والنبات ليس فقط في العالم العربي والإسلامي ،

ولكن أيضاً في العالم الغربي. وهناك إجماع عند المؤرخين في العلوم أن أبا زكريا بن العوام كان من نوابغ علياء العرب والمسلمين في الزراعة والنبات، ومن الذين مكنوا الإنسان من الوقوف على أسرار مخلوقات الله تبارك وتعالى، وما فيها من مدهشات وعيرات لا يعلمها إلا الله.

# تراثه

لا نعرف مع الأسف من إنتاج أبي زكريا بن العوام إلا كتاباً واحداً (الفلاحة) وذلك عن طريق علياء الغرب الذين اهتموا بإنتاجه لاعتقادهم أنه صاحب ثقافة عالية واطلاع واسع في حقل الزراعة والنبات، كيا أن الدومييلي ذكر أن أبا زكريا بن العوام من أعلام الطب وأصحاب المواهب النادرة والعبقرية المرموقة في كل من الزراعة والنبات والطب. حقيقة أن ما ذكره الدومييلي ليس بغريب على عالم إسلامي له اهتماماته في الزراعة والنبات أن يكون قريباً من حقل الطب، لأن معظم العشابين في ذلك الوقت صيادلة وأطباء في آن واحد.

وأعتقد أن إنتاج أبي زكريا بن العوام في الطب والزراعة والنبات قد فُقد خلال الحروب العاصفة التي مرت بالأمة العربية والإسلامية في الأندلس أيام حياة عالمنا ابن العوام . ولكن يجب أن نعرف أن ابن العوام ساهم في تطور علم الزراعة والنبات في الأندلس مساهمة لا يمكن لمؤرخ للعلوم الطبيعية أن يتجاهلها .

وخلاصة القول إن ابن العوام أدى رسالته في الحياة على أفضل وجه ، وحرك عقله المتوقد في ميادين الثقافة الإنسانية التي أغنت الحضارة العربية والإسلامية في مجال الزراعة والنبات .

إن مؤلف ابن العوام (الفلاحة) أدى إلى حركة فكرية واسعة دفعت بالعلم والفكر إلى التقدم والنمو. والله نسأل أن يكثر من أمشال هذا العالم الجليل الذي عاش في فترة صعبة على الأمة العربية والإسلامية، وأن يجعله مشالا يقتدي به شباب الأمة العربية والإسلامية.

### المهوامش

# دانيال لكلير (Daniel Le Clerc) عالم فرنسي اهمتم في إسهام علماء العرب والمسلمين في السطب، وعاش فيا بسين 1707 - 1707 م ميلادية، وكتب كتابه المعروف عند موزخي العلوم دتاريخ طب العرب.

# انجاهات النقدار أدبي

إن الحركة الأدبية الجزائرية بلغت مستوى لا بأس به من النضج الفي والفكري، رغم أنها ما زالت في طريق النمو والتفاعل والتأثر بالإبداع الفني الملتزم والهادف. وتسليط الضوء على هذه الحركة الإبداعية يكشف لنا مدى الوعي الفني العميق الذي يمتاز به بعض الأدباء الجزائريين السذي السطاعوا استخلاص الحقائق وتجسيد الوطنية التي استوعبت كل معطيات الوطنية التي استوعبت كل معطيات الماضي ومشكلات الحاضر. فهولاء الأدباء استطاعوا أن يحركوا أقلام الدارسين والنقاد على السواء.

إن ما تطالعنا به الصحف اليومية وغيرها من نقد ودراسات نقدية ، وما تصدره الشركة الوطنية للنشر والتوزيع من كتب ومؤلفات تتناول الأدب بمختلف أجناسه بالنقد والتحليل ، لدليل واضح على اهنام النقاد بالأدب من أجل اكتشاف سماته الخفية واتجاهاته الفنية . وهكذا وجدت أصوات إبداعية سواء في الشعر أو القصة مكانتها على الساحة الأدبية .

وقد انعكست الحركة النقدية الجزائرية في الاهتام الذي أولته بعض الأقلام الجادة ودورها في بلورة وخدمة النقد الأدبي الجزائري والأدب الجزائري على السواء وما يتعلق بتعميق الصلة بين الأديب وجمهور القراء من جهة ثانية ، وهكذا كانت مسؤولية الأدباء والنقاد .

# أعلام النقد

من النقاد الجزائريين الدكتور عبد الله الركيبي، ومحمد مصايف، وصالح خرفي، وبلقاسم سعد الله، ومحمد ناصر. لقد قدموا للمكتبة الجزائرية مجموعة من الدراسات النقدية القيمة والجادة التي ساهمت بشكل إيجابي في دفع الأدب الجزائري قدماً إلى الأمام، فاستطاعوا استقراء الأدب ونقده والكشف عن الجوانب المضيئة فيه لربطها بالحاضر والمستقبل.

إن الدكتور محمد مصايف قد عالج الأدب الجزائري شعراً ونثراً (قصة ورواية ومقالة) برؤية فكرية واضحة وناضجة ، ومكنته ثقافته العميقة من توظيف أدواته النقدية لتحليل وتفسير وتقييم النتاج الإبداعي وهذا من خلال مؤلفاته الكثيرة نذكر منها (النقد الأدبي الحديث في المغرب العربي) الذي بمكن اعتباره بمثابة مدخل لنقد أدبي جديد يأخذ على عاتقه التراث الأدبي الجسيزائري وكذلك عاتقه التراث الأدبي الجوضوعية الكتابة في مغربنا العربي .

لقد تناول الناقد مصايف في مؤلفه هذا مجموعة من الكتب الأدبية لأدباء من الجزائر وتونس والمغرب، وكان حظ الكتب الجزائرية أوفر، بحيث رصد الناقد تيارات الحركة النقدية والمشكلات الفنية التي تعترض الأدباء في مجال الشعر والقصة والرواية والمسرح، ومن الأبواب التي جاءت في هذا الكتاب (الدعوة إلى أدب

الشعرى \_ التعبير في القصة والمسرحية \_ الأدب بين الالـــتزام والحــرية)، وغــير ذلك مـــن الموضوعات الحيوية التي ما زالت تشار على الساحة الأدبية . وهذا الكتاب يشكل الزاوية في اهتمامات الأدباء على صعيد الجزائر والمغرب العربى بصفة عامة ، وجاء ليضع النقاط فوق حروف أزمة النقد المطروحة على الساحة الأدبية في الوطن العربى. لقد استخدم الناقد مصايف في عمليته النقدية الأمانة العلمية حتى تأخذ أحكامه طابع البرهنة المنطقية الصحيحة، والتقييم الموضوعي البعيد عن الانطباعية والانفعالية ، كما اعتمد على منهجية النقد الأدبى الحديث التي تسعى إلى الوصول إلى حصيلة غنية من الاستنتاجات الملائمة التي تبيّن مدى امتلاك الأديب لرؤية فكرية وفئية واضحة . وكتابه الثاني (فصول في النقد الأدبى الجزائري) يهدف إلى إبراز جملة من الحقائق المتصلة بالدراسات النقدية والأدبية ، وما يتصل بها من مسائل كثر فيها الجدال ودار حولها النقاش وتشعبت فيها الآراء لتتفق أحياناً وتختلف أحياناً أخرى ، ومن أهمها « محمد العيد بين خصومه والمعجبين »، فالمؤلف تعرض إلى خصائص شعر محمد العيد آل خليفة التي جعلت بعض النقاد يعجبون بشعره ويعتبرونه رائد الشعر الجزائري الحديث، ثم تشخيص مواطن الضعف في شعره التي جعلت خصوم الشاعر يقفون موقفاً سلبياً من شعره . إن الجدل النقدى والمناقشة الهادفة علامة صحية

جديد \_ طبيعة الأدب الجديد \_ وسائل التعبير

# فيالجزايد

بقلم: مصطفى بلمشري

ودليل على مدى الـثراء الــذي حققــه النقــد الجزائري في ميادين الأدب.

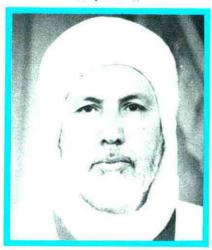
وتحت عنوان (مثال من النقد المتسرع)، تعرض الباحث مصايف إلى قضية النقد المتسرع الذي يخضع للذاتية، ولا يعتمد على أسس ومناهج صحيحة فيتحول في يد صاحبه إلى معاول هدم، لأن الناقد لم يضع نصب عينيه مسؤوليته تجاه القراء وتجاه الأديب، تلك المسؤولية المزدوجة التي تجعل النقد بناء ومقنعاً وإنسانياً. بالإضافة إلى فصول أخرى منها (في نقد المسرح، والواقع اللغوي، وفي نقد القصة).

أما الناقد عبد الله الركيبي الذي امتاز بفكره الوطني الملتزم ونقده النزيه ، قد جعل العملية النقدية تعكس موقفأ فكريأ قادراً على إعادة كشف الإبداعات الأدبية وفرزها وتقييمها وفق منهج نقدي حديث ، ورصد الجيد منها ليتفاعل مع روح العصر . ففي كتابه الأول (تطور النثر الفني الحديث في الجزائر)، هو دراسة متكاملة للنثر الفني الجزائري، ومتابعة ميدانية للتغيير المستمر والتطور في حياة الأدب والأدباء، وإن الناقد كان على وعى كامل بما يقدمه هذا التطور من وسائل تعينه على حل مشكلات الأدب، والعمل على إثراء التجارب الفنية للأدب الجزائري. لقد عرض الناقد في الباب الأول الفنون الأدبية التقليدية ، من خطب ورسائل ومقامات وقصص شعبية ، مبيّناً خصائص هذه الفنون النثرية التي كان يتغلب

على أسلوبها ضعف اللغة والتقليد في الأسلوب، سواء من حيث الصورة الجامدة أو من حيث ركاكة الصياغة، كما أنه بيتن العوامل التي أثرت في انتقال الأدباء من التقليد إلى التجديد والابتكار.

أما في الباب الثاني، فقد تناول بالنقد والتحليل الأشكال الأدبية الجديدة، ذاكراً فضل الصحافة التي كانت عاملاً قوياً في تطوير هذه الفنون الأدبية وانتشارها، بالإضافة إلى ذلك فقد وضح دور الخطب في المجتمع الجزائري، بحيث كانت بمثابة سلاح استخدمه الخطباء في إيقاظ الوعبي الديني لدى الشعب وشحذ عزائمه، وغرس الروح الوطنية فيه، وعرس الروح الوطنية فيه، الاستعار الفرنسي، ورغم ذلك لم تسلم هذه الخطب من السجع والركاكة وضعف الأسلوب، ثم انتقل المؤلف إلى العوامل التي

\* عمد العبد \*



ساعدت على تطور الخطابة وتحررها من التقليد لتساير العصر بأسلوب بسيط بعيد عن الرخرفة اللفظية . ثم تحدث بإسهاب عن المقامة الأدبية التي استخدمها بعض الأدباء لمعالجة أفكارهم الجديدة ، وفي هذا الباب وفق الباحث في تبني موقف نقدي سلم ، مكنه من إلقاء الضوء الكاشف على الجوانب الإيجابية في هذه الأشكال الأدبية ، كما أنه زاوج بين الشكل والمضمون أثناء التقيم ، لأنه كان يرى بأن العلاقة بينها حية ووثيقة .

وأماً الباب الثالث، فقد خصصه لدراسة المقال الأدبي والرواية الجزائرية، والخصائص الفنية التي تميز بها كلا من المقال الأدبي والرواية، وكانت أحكام الناقد محيطة بالنص الأدبي، ودراسته على ضوء العوامل والظروف التي أثرت على هذين النوعين من النثر الفني.

ويمكننا القول إن النقد الأدبي الجزائري قد عايش الحركة الأدبية معايشة كثيفة وواكبها منذ نشأتها وتطورها راصداً تياراتها واتجاهاتها الحديثة . كما أنه شخص سلبياتها وخصائصها بغية تقويمها وتسديد خطاها لتتضح معالمها ولتستوي على سوقها ملكات الناشئة من الأدباء المبدعين .

ولكن تبق بعض الدراسات النقدية منطلقة من رؤية شخصية وآراء حرة تتقارب أحياناً وتتباعد أحياناً أخرى ، مما جعل العملية النقدية عندهم تطفو على السطح ، بينا نحن نصبو إلى عملية نقدية أصيلة كفيلة بإنضاج الأدب والمضي به قدماً نحو التطور شكلاً ومضموناً .

# هل تعنى النزر!!

# شعر: شوقي محمود أبوسناجي

ار لحن النهاية المحتومة تــورق الخـير للربى المحرومة وْع للـ كون تســـتثير أديمــة اس يروماً أوهامها المحمومة ضُ مثراً وإن ظهرت كتومة له ومَنْ فيله وهلي غليرُ رحيمة صين . . كوني على الغشوم غشومة من يرى الأرض أصبحت ملغومة شُغَلَتْهُ أسرارُه المكتومة لات حــــ غدت لـــديه عقيمة

اعزفي يا زوابع الغضب الجب واقلعمي الجذر ليس فيمه حيماةً وأميدي الجبال ترقص لحن الرَّ واقصنى يا رعود ما صورت للن وانفہ نی غیہ ظك المعہربد یہا أرْ حُمَّاً تصهر الـوجودَ بمــا فيــ أو فكوني القبر الـذي يئــد العــا واتسركي النساس يفسزعون ومنهسم وخبير البثرى يُعيد ويبدي أعجزت قبله الجاهر والأ

#### \* \* \*

ـه وخُطُّ الإنهـان فيـك رسومـة أن غُدُوْنا في قــوة وشكيمة مستباح لنا وفيه غنيمة من بني الناس من يشق غيومة ل . . وللعقل لو تامل قيمة ن أخاه . . ولا يكون غريمة ن على الأرض لــوحة مرسومة حب والخمير في دُنتي محرومة ثغر طفل لم يُدر بعد همومة لا دماراً في صورة مشؤومة بل شدواً ولا ترولول بومة راك إذ شكَّه وراش صميمة ا\_ أفاع كلّ يشيعُ سمومة نا تعدو كئيبة ودميمة باسُ ربعي وقد يصب بم جحيمة والبرايا على الضلال مقيمة ، عَلَّنَا نعرف الطريقَ إلى الحق (م) سلوكاً.. وخطة.. وعزيمة بحياة جيلة وكريمة لم نفزع من علة وجريمة ينهل الناسُ خيرَه ونعيمــة

أنت يا أرض . . أنت زخرفك الله وظننـــا ـــونحـــن منـــك ــ غـــرورأ فإذا باطن البسيطة سهل وغـــزونا الفضـــاءَ نـــرسلُ فيــــه سابحاً يُخضعُ الطواهرَ للعق كان أولى ألا يُسرَوِّعَ إنسا كان أولى ألا يشــوَّهَ إنســا كان أولى أن يستجيب لداعى الـ يرسم البسمة الرقيقة تعلو كان أولى بالعلم يحملُ نفعاً كان أولى بالأفق يملوه البل فإذا العقم قد تسلل للإد وإذا نحن ما نزال كما كنه وإذا بالشرور تمالأ دنيا وأمنًا من أن يحُل بَيْسَاتاً ننشه الأمين والكمال ونهق مــطلبُ المصــلحين لـــو بلغـــوه ويضيء السلام . . يغــدق نــــورأ



ولمَّ دخلت سفنهم ، ذات الشرع المثلثة ، البحر الأبيض بعد الفتح العربي في صدر الإسلام ، اقتبس عنهم ملاحو البحر الأبيض نفس الشرع ، بعد أن كانت شرعهم مربعة الشكل (١).

ولاً كان العرب سباحاً مغامرين، وملاحبن حادتين فقد أصبحوا رؤاد السرحلات التجارية، وتمكنوا بسفنهم عبور الحيط الهندي إلى الحيط الهادي، حتى وصلوا إلى الصين، وعملوا وسطاء تجاريين بين الشرق والغرب، فكانت لهم مستوطنات دائمة على سواحل الهند، وسيلان، والهند الصينة، وبلاد الصين، وقامت هذه المستوطنات في بعد بدور كبير في نشر دين الإسلام في نواحى العالم الختلفة.

وكانت البلاد العربية الواقعة على البحر الأحمر، وبحر الهند، والخليج العربي، مشل البحرين، وعبران، وحضرموت، واليمن، والحجاز، ملائمة جداً للتجارة البحرية، فكانت السفن العربية القادمة من الهند ترسو على ثغر اليمن . فتنقل بضائعها على ظهور الجهال براً إلى الشام، ومصر، ومن ثم تنقل عبر البحر الأبيض المتوسط إلى أوروبا، وكان هذا الطريق بيد العرب منذ أقدم العصور.

وتدل وثائق الصين التاريخية على دخول الحنّاء والياسمين إلى الصين ، عن طريق التجار العـرب ، نحو عام ٣٠٠ للميلاد<sup>(١)</sup>.

#### شاطئ اليمن

ويشهد التاريخ أن شاطئ اليمن في جنوب الجزيرة العربية كان مركزاً كبيراً للتجارة البحرية في الزمن الجاهلي، وكان ينزدهم بالتجار العرب واليونان والروم، وكان يسكن هذا الشاطئ قبيلة محير، التي امتاز أبناؤها في ذلك الزمن بنشاطهم البحري. كذلك مدينة عدن أيضاً كانت مركزاً هاماً لتبادل التجارة البحرية بين الهند ومصر، ووجود عدد كبير من التجار اليونان والروم في تلك المدينة أدى إلى إقامة كنيسة للنصارى فيها، وقد يكون هذا أحد الأسباب المسؤولة عن دخول المسيحية في الجزيرة العربية قبل الإسلام".

#### عرب الشمال

ومن الثابت الأكيـد أن عــرب شمــال الجــزيرة

النيسل العدد (٩٩) ص١٢٦



\* ابن خلدون \* ابن



\* ابن بطوطة \*

الماخرة في البحر. وكذلك نرى الشاعر عمروبن كلشوم يعترَّ بسيطرته على البر والبحر إذ يقول:

عدولية أو من سفين بن يامن

يشق حباب الماء حيزومها بها

يجود بها الملاح طوراً ويهتدي

كما قسم الترب المفائل باليد(١)

هذه الأبيات ، توضح ، بصفة جلية ، أنه لـ و

لم يكن الشاعر قد مارس الملاحة أو شاهدها

بنفسه ، لما تمكن من تصوير دقيق مثل هذا للسفينة

ملأنا البرحتى ضاق عنا وظهر البحر نملأه سفينا(\*)

ومعلوم أن الفرس لم يستطيعوا أن يكوّنوا أسطولا بحرياً إلا بمساعدة الملاحين العرب، ويقول العالم الفرنسي «رينو»:

« إن العرب اشتركوا مع الفرس في تكوين بحرية فارسية جديرة بالإعجاب، واستطاعت بمساعدة العرب أن تسيطر على التجارة في الخليج العربي وتنافس الأسطولين البيزنطي والحبشي "(^).

# بعد ظهور الإسلام

لقد أعطى الإسلام العرب المزيد من الحوافز لمتابعة الملاحة ، فاستعملوا السفينة أداة لنشر الرسالة الإسلامية . وقد ورد في القرآن الكريم ثمانية وعشرون آية في سور مختلفة حول البحر والفلك والملاحة (١٠) تحتهم على ركوب البحر لاستخدام مواهبه الغنية . وهذا واضح من الآيات التالية :

(١) ﴿ وله الجوار المنشآت في البحر كالأعلام ﴾ (١٠).

(٢) ﴿ ربكم الذي يزجي لكم الفلك في البحر لتبتغوا من فضله إنه كان بكم رحماً ﴾ (١١).

(٣) ﴿ أَمْ تَـر أَنْ الفَلَكُ تَجِـرِي فِي
البحر بنعمة الله ليريكم من آياته إن في
ذلك لآيات لكل صبار شكور ﴾(١).

(٤) ﴿ وهـو الـذي سخر البحـر لتأكلوا منه لحماً طرياً وتستخرجوا منه حلية تلبسونها وترى الفلك مواخر فيه ولتبتغـوا مـن فضـله ولعلـكم تشكرون ﴾(١٣).

أيضاً قاموا بدور فعال في النشاط البحري . وحسب قول « السطيري » كان في شمال الجزيرة العربية مركزان هامان للتجارة البحرية ، هما « الأبلة » الواقعة على الشاطئ الشرق في شمال الخليسج العربي ، و « البتراء » ، الواقعة على الشاطئ الجنوبي الشرق لسيناء قرب خليج العقبة على البحر الأحمر . وقد كثرت التجارة الهندية في ميناء « الأبلة » قبل الإسلام إلى حد عدّها العرب بقعة من الهند، وسموها « ثغر الهند » ، وكذلك من البتراء » أيضاً اشتهروا بمثل هذا النشاط البحري قبل الإسلام أ.

ويحتوي الشعر الجاهلي الذي يعتبره المؤرخون « ديوان العرب » على العديد من الصور الدقيقة للبحر والسفن ومخورها . خذ ، على سبيل المشال ، الأبيات التالية لطرفة الذي عاش في الربع الثالث من القرن السادس الميلادي ، يقول فيها مقارناً بين سير الجمل ومخور السفن وتغير اتجاهها :

كأن حدوج المالكية غدوة خلايا سفين بالنواصب من دد



ولعل صلات قريش القبيلة العربية الشهالية بالحبرية قبل الشهالية بالحبشة عن طريق التجارة البحرية قبل الإسلام أشهر من أن تذكر، وقد أفاد النبي عليه الصلاة والسلام من هذه الصلات إذ أمر المؤمنين بالهجرة إلى الحبشة عندما بدأ الكافرون من قريش يؤذونهم بشدة.

وبعد أن فتح العرب العراق والشام، وواجههم البيزنطيون بقوة بحرية كبيرة كبيرة الإسكندرية، شعر القواد العرب بضرورة تنظيم قوة بحرية إسلامية، وساعدهم على هذا ما كانوا يتمتعون به من الخبرة والبراعة في الملاحة، فسرعان ما أنشأوا أسطوهم، فأصبحوا قوة بحرية هائلة، على الرغم من أن الخلفاء الأولين لم يشجعوا أن الخليفة عمر بن المعلوم، على سبيل المثال، أن الخليفة عمر بن الخطاب كتب إلى قائده سعد بن أبعي وقاص بعد فتح المسلمين بالقادسية يمنعه من الزحف إلى مكان يحول بينه وينهم بحر (11).

وكذلك لما كتب معاوية بن أبي سفيان \_ الوالي في الشام إذ ذاك \_ إلى عمر يستأذنه في غزو جزيرة قبرص ، نهاه الخليفة قائلاً: «إنا سعنا أن بحر الشام يشرف على أطول شيء على الأرض ...!. ويستأذن الله في كل يوم وليلة في أن يفيض على الأرض فيغرقها ... فكيف أحمل المسلمين على هذا الكافر المستصعب؟! ، وتالله لملم أحب إليً مما حوت الروم ، فإياك أن تعرض لي ... وقد تقدمت إليك بألا تفعل ... الحن "

وإنما حرصُ الخليفة على حياة المسلمين كان السبب الرئيسي لعدم سماحه لهم بركوب البحر غازين أو فاتحين \_ وربما كان قيامهم بغارات بحرية بعد\_ فليس من الإنصاف لأحد أن يتخذ حرص بعد\_ فليس من الإنصاف لأحد أن يتخذ حرص الخليفة على سلامة المسلمين دليلاً على أنه خوف المسلمين من البحار . والمعروف عنه (رضي الله عنه) أنه عندما اجتاحت الجزيرة العربية مجاعة في عام ١٨ ه ، كتب الخليفة إلى واليه عمروبن العاص يطلب النجدة لإطعام المسلمين من قمح مصر . ولغرض تسهيل نقل القمح من مصر إلى الجزيرة قام عمرو بن العاص بشق قناة طولها ١٩ ميلاً تصل بين النيل والبحر الأحمر عند بحيرة التمساح . وكانت السفن المحملة بالقمح تفرغ في ميناء الجاد قرب المدينة المنورة . ويقال إن القناة ميناء الجاد قرب المدينة المنورة . ويقال إن القناة ميناء الجاد قرب المدينة المنورة . ويقال إن القناة

المذكورة بقيت صالحة للملاحة حتى عام المذكورة .

### إقامة أول أسطول عربى

على أن المسلمين أخذوا يستعدون بعد ذلك \_ لبناء وتنظيم أسطول قوي حتى بنني أول أسطول عربي في زمن الخليفة عثمان بن عفان ، والفضل في ذلك يعود إلى المساعي المشتركة لعبد الله والي مصر ومعاوية والي الشام، فأصبحا من ثم أول أميرالين في الإسلام، وتعاونا على بناء دار لصناعة السفن في مصر، وكانت الشام تزود مصر بما تحتاجه من الأخشاب، وفيا تم إنشاء دار لصناعة السفن في الشام أيضاً (۱۷).

# فتح جزیرتی «قبرص» و «أرواد»

اخفق معاوية بن أبي سفيان في إقناع عمر بن الخطاب بالساح له بغزو قبرص ، لكنه نجح في إقناع الخليفة عثان بن عضان ، فسمح له الخليفة بغزو قبرص على شرط أن يصحب زوجه معه ليتأكد من أن هذا الغزو لا يشكل خطراً على الغزاة المسلمين كها زعم له واليه (١١١).

وفي سنة ٦٤٩م، غزا معاوية جزيرة قبرص، فكان الفائز بالنصر البحري الأول للإسلام، وفي السنة التالية استولى على جزيرة «أرواد». وهذا دلبل بين على «أن العرب بدأوا يستعملون الأسطول البحري في غزواتهم وفتوحاتهم بعد أقلّ من خس عشرة سنة من استيلائهم على الشواطئ الشرقية للبحر الأبيض المتوسط» (١٩٠).

وصحيح أن انتصار العرب في غرو وتبرص ، قد رفع من روحهم المعنوية وأكسبهم عارب بحرية واسعة ، لكن الأسطول البيزنطي لم يزل أفضل من الأسطول العربي بعد ، فكانت شواطئ الشام وفلسطين ومصر معرضة لغزوات الروم البحرية ، فشعر الولاة العرب بالحاجة إلى أسطول عظيم ، وسرعان ما أصبح أسطولهم البسيط أسطول ضخياً ، يجوب المتوسط دون خوف من الأسطول البيزنطي الذي ظل حتى ذلك الوقت سيد البحر المتوسط من شرقه إلى غربه (٢٠٠) . وكانت معركة «ذات الصواري» الشهيرة في عام معركة «ذات الصواري» الشهيرة في عام الحدث الفاصل في تفوق الأسطول العربي على البيزنطين .

# فتح جزيرة إقريطش (كريت)

حاول العرب الاستبلاء على جزيرة إقريطش أولا في زمن الخليفة الأموي السوليد بسن عبد الملك، وثانياً في زمن الخليفة العباسي هارون الرشيد، لكنهم فشلوا، ولم يُوَفِّقوا إلى فتحها إلا في محاولتهم الثالثة التي قام بها أسطول خاص للعرب الأندلسيين المغامرين تحت قيادة وأبو حفص عمر الأندلسي».

واستقل هؤلاء الأندلسيون بالحكومة في هذه الجزيرة، واستعملوها قاعدة للانقضاض على الجزائر المجاورة، وأقاموا الحكم فيها نحو قرن وثلث قرن إلى أن أعاد اليونان استيلاءهم عليها في عام ١٩٦١ للميلاد، في زمن الإمبراطور رومانوس الثاني (٢٦). وأثناء سيطرتهم على هذه الجزيرة كان العرب يكرّرون غزو الجزيرات الواقعة في البحر الإيجي، كما كانوا يغيرون على سواحل اليونان، وقد ومن المحتمل أن يكونوا قد أقاموا في بعضها، وقد تكشف النقوش الكوفية الثلاثة، التي عنير عليها حديثا في أثينا، عن وجود مستوطن عربي فيها يمكن أن يكون قد بقي حتى الربع الأول من القرن العاشر الميلادي

# استيلاء العرب على صقلية

بلغ العرب أوج سيادتهم البحرية باستيلائهم على صقلية ، وسردينيا ، وكورسيكا ، التي هي أضخم الجزائر الثلاث في وسط البحر الأبيض المتوسط. فبعد أن أتموا فتح الأندلس ، واستقرّ لهم والأمر فيها ، استعدّوا لغزو هذه الجزر لكي يتخذوها مواقع للانطلاق منها لغزو الأراضي الفرنسية من الجنوب ، وغزو إيطاليا من الغرب ، فأصبحت هذه الجزر ، التي كانت تابعة لحكم الدولة البيزنطية في القسطنطينية ، معرّضة لغزوات المسلمين .

ولئن بذلت محاولات من جانب بعض المغامرين والجنديين المستقلين لغزو هذه الجزر، إلا أنه لم يكن هناك خطة منظمة لغزوها إلا بعد إقامة الدولة القوية للأغلبيين في تونس (۱۳۳)، وهم الذين جاهدوا بأموالهم وأنفسهم في سبيل نشر لواء الإسلام في هذه الجزر وفي وسط أوروبا في القرن التاسع الميلادي.

وحسب المصادر البيزنطية ، قام شاب صقلي اسمه يوفيمييوس بخطف راهبة من ديرها ، فلما حكم عليه الإمبراطور البيزنطي

ميخائيل بقطع لسانه ، هرب إلى إفريقيا ، ودعا العرب الأغلبيين إلى غزو صقلية ، فأرسل الحاكم الأغلبي الثالث زيادة الله فأرسل الحاكم الأغلبي الثالث زيادة الله سبعين سفينة حاملة نحو عشرة آلاف جندي وسبعهائة فرس تحت قيادة وزيره المسن القاضي أسد بن فرات لغزو هذه الجزيرة . وفخرج معه أشراف إفريقيا من العرب والجند والبربر والأندلسيين وأهل العلم والبصائر ، فساروا إلى حصون الروم ومدنهم ، فأصابوا سبياً للسلمين ، واحتل القاضي بمن معه مدينة السلمين ، واحتل القاضي بمن معه مدينة وجاءته الإصدادات من إفريقيا والأنسدلس وجاءته الإصدادات من إفريقيا والأنسدلس وغيرها (14) .

واستولى الجند بعد ذلك على عدة حصون، ولكن لسوء الحظ وقع الطاعون في عسكر المسلمين في سنة ٢١٣ هـ، فتوفي أسد بن الفرات وعدد كبير من الجنديين، فاغتم الغزاة لذلك وولوا على أنفسهم ابن أبي الجواري وما زالت الإمدادات العسكرية تصل إليهم، حتى استولوا على بلرم في عام ٢٨٢م، وفي سنة ٢٢٢ه، كانت غزوة صقلية للمسلمين إلى ناحية جبل النار، فأصابوا وغنموا كثيراً (٢٥٠).

وفي سنة ٢٥١ ه، غزا خفاجة صاحب صقلية قصريانة، ثم سار إلى سرقوسة، فقاتل اهلها، ثم رحل عنهم، وأرسل ابنه محمد إليهم في سرية، فكمن لهم وقتل منهم ألف فارس، فسميت تلك السرية سرية ألف فارس (٢٦).

وفي سنة ٢٦٣ ه، فتحت سرقوسة الحصنة في عهد إبراهم والي إفريقيا في منتصف شهر رمضان، بعد أن حاصروها تسعة أشهر، وقُبَلُ فيها أكثر من أربعة آلاف مشرك، وأصيب فيها من الغنائم ما لم يُصبُ بمدينة من مدائن الشرك، ولم ينج من رجالهم أحد (٢٧).

وهكذا لم يزالوا يستولون على مدن الجزيرة وحصونها واحدة بعد أخرى حتى تـمّ فتح الجزيرة بسـقوط تـورمينا (Taormina) في سـنة ٩٠٠ه ه(٢٨).

### ... وعلى سردينيا

كذلك أول غزوة لجزيرة سردينيا كانت في عهد

الشيئ العدد (٩٩) ص ١٢٨

موسى بن نصير ، إذ أرسل طائفة من عسكره البحري في سنة ٩٦ هـ ٢٧٢٩ م ، فدخلوها وغنموا فيم ما لا يحدّ ولا يوصف (٢٦) . وفي سنة ١٣٥ ه ، غزاها عبد الرحمن بن حبيب بن أبي عبيدة الفهري ، فقاتل فيها قتالا شديداً ، ثم صالحوه على الجزية ، فأخذت منهم وبقيت غير منضمة إلى المملكة الإسلامية . وفي سنة ٢٠٦ ه ، غزاها المسلمون من إفريقيا تحت قيادة محمد بسن عبد الله التميمي ، فأصابوا وأصيب منهم وغنموا الأموال ، ثم رجعوا (٣٠٠) .

وهكذا لم يزل العرب يغزون هذه الجزيرة ويغنمون ما بها حتى سنة ٢٠٦ه، إذ غزاها عاهد العامري بأسطول مكون من مائة وعشرين سفينة، فهزمهم الروم، وأخرجوهم من الجزيرة، ولم يغزها المسلمون بعد ذلك (٢١).

ومماً يدل على خضوع هذه الجزيرة للنفوذ الإسلامي، في فترة السيطرة البحرية الإسلامية في البحر المتوسط، أنه عندها قرر المسلمون فتح روما، عاصمة المسيحية، في عام ٢٣١هـ ١٨٤٨م، اتفقت الوحدات الإسلامية البحرية المقاتلة من أمكنة مختلفة أن تتوحد تحت قيادة واحدة وأن تتخذ هذه الجزيرة محطة لتجمع السفن الإسلامية وتموينها (٢٣).

# ... مم كورسيكا

الآن أصبحت جزيرة صقلية وجزيرة سردينيا القاعدتين البحريتين السرئيسيتين حيث أمكن الانقضاض عبرهما على جزيرة كورسيكا ، وعلى الموانئ الإيطالية والفرنسية . فقد هجم القواد الأغلبيون على جزيرة كورسيكا وعلى مدن إيطاليا



الجنوبية واحتلوها. وفي عام ٨٤٢ المسلادي، استولوا على ميناء «باري» الواقع في بحسر الأدرياتيك أيضاً. وفي نفس الوقت ظهر الغزاة السلمون أمام «بندقية». وفي عام ٨٤٦م، نزلوا على ميناء «أستيا» ومددوا العاصمة دروما» بالغزو، ولكن بسبب النزاعات الداخلية في المملكة الإسلامية لم يقدر المسلمون على إتمام فتح إيطاليا وأوروبا. وقد عبر المؤرخ الغربي الشهير إدوارد غبون عن هذه الحقيقة كما يلي:

الوظل المسلمون متحدين لانضمت إيطاليا بسهولة إلى إمبراطورية النبي (عليه الصلاة والسلام): ولكن خلفاء بغداد كانوا قد فقدوا سلطانهم في الغرب، واغتصب الأغلبيون والفاطميون أقاليم إفريقيا، وطمح أمراؤهم في صقلية إلى الاستقلال، وتحولت خطة الفتح المنظمة إلى إعادة غارات نهبية المنتقدية المنظمة إلى إعادة غارات نهبية المنتقدية المنتقدية

# توسع الاستعمار في الشرق

ويظهر مماً تقدّم أن العرب الذين تولوًا الغزوات البحرية الأولى بخوف ووجل في النصف الثاني من القرن السابع الميلادي، قد بزغوا كسادة البحار في فترة وجيزة من الزمن حتى بلغوا أوج سيادتهم البحرية في القرن التاسع الميلادي، فأخذت سفنهم تجوب المتوسط من شرقه إلى غربه سلين دون أن ينافسهم منافس.

على أن العرب الذين فقدوا بعض سيطرتهم على البحر الأبيض المتوسط مع بداية الحروب الصليبية ، قد حافظوا على سيطرتهم على البحار الشرقية حتى نهاية القرن الخامس عشر الميلادي، حين تمكن البرتغاليون، بقيادة فاسكو دى غاما ، من الوصول إلى الهند بحرأ من طريق رأس الرجاء الصالح بساعدة ملاح عربى شهير يسمى شهاب الدين أحمد بن ماجد، الذي قاد في عام ١٤٩٨ م، مراكب بعثة فاسكو دي غاما من « ملندي ، الواقعة على الساحل الشرقي لإفريقيا إلى « كلكتا ». وسرعان ما حلوا محلّ العرب في القيام بالتجارة البحرية بين الشرق والغرب بعد أن بسطوا سيطرتهم على المياه الشرقية، ومن سخرية القدر، أن يكون ملاح عربى قد قضى على زعامة العرب في الحيط الهندي.

وبإمكاننا أن نقول إن الكشف عن هذا الطريق البحري المباشر بين الغرب والهند مهد السبيل لتوسع الاستعار الغربي في الشرق. وعلى أن العرب، ولا سيا عرب عبان جاهدوا كثيراً لإعادة سيطرتهم على الحيط الهندي والخليج العربي بمطاردة البرتغاليين من حصوبهم ومستوطناتهم في هذه المياه، ومع هذا لم يقدروا على الإبقاء على سيادتهم البحرية إزاء قوات أوروبية ناهضة جديدة، ولا سيا الإنجليز والهولندين (٢٤).

# أهم اكتشافاتهم البحرية

وجدير بالملاحظة في هذا الصدد، أن العرب لم يقوموا بالمغامرات البحرية فحسب ، بل أيضاً قاموا بإسهامات هامة في المعرفة البشرية بالبحار وبالأمور المتعلقة بالملاحة. ومن اختراعاتهم البحرية الهامة التي ساعدت على تسهيل الملاحة البحرية هي «الحك» أي الإبرة المغنطيسية ، إذ يعتبر البحارة العرب هم أول من استعمل هـذه الآلـة في الأسفار البحـرية، وكان ذلك في أواخر القرن الحادي عشر الميلادي، وكان البحارة الطليان هم أول من استعملها في أوروبا بعدهم (٢٠٠٠) ، وكانوا قد رسموا خريطة بحرية دقيقة أيضاً تتضمن وصفأ مفصلا للمسالك البحرية التي سلكوها (٢٦١) ، كما استعانوا في أسفارهم البحرية بدليل بحري سموه «رهماني» وهي كلمة فارسية تعنى دفتر إرشادات الملاحة (۲۷) .

وعرف العرب أن الرياح الموسمية تهبّ بانتظام في المحيط الهندي ستة أشهر في العام من الجنوب الشهال الشرقي، وستة أشهر أخرى من الجنوب الغربي، فكانوا، استفادة من هبوب البحرية الموسمية على هذا النحو، يبدأون رحلاتهم البحرية في شهر يوليو (تموز) ويصلون الهند بعد ثلاثة أشهر بمساعدة الرياح الموسمية الجنوبية الغربية، ثم يعودون في شهر نوفمر (تشرين الثاني) حيث تساعدهم الرياح الموسمية الشمالية الشرقية، وتحمل سفنهم من خيرات ومحاصيل البلاد الهندية والصينية (٢٨).

وقد عرف العرب الدوّارات المائية أيضاً التي تنشأ في المضايق وتعوق الملاحة وتحطّم السفن. وقد وصف السيّاح العربي أبو إسحاق

إبراهيم بن محمد المعروف بالإصطخري بعض الدوارات المائية وأسباب تكونها .

إنهم العرب الذين اكتشفوا الشرق الأقصى وبلغوا بلاد «كوريا» التي يسميها ابن خرداذبه «بلاد الشيلا». ومن الحتمل أن يكونوا قد سافروا إلى اليابان أيضاً. وعلاوة على هذا، اكتشفوا عدداً كبيراً من الجزر في الحيط الهندي وفي بحر الصين.

وفي القارة الإفريقية سافروا إلى غرب إفريقيا قبل الأوروبين بقرون عديدة . ومن المحقق أن أول حملة عربية إلى غرب إفريقيا كانت في عام ٧٣٤م . . . وأن الأمويين قد بادروا إلى فتح الطريق عبر الصحراء من شمال إفريقيا إلى غرب إفريقيا عن طريق حفر الآبار بين جنوب مراكش وأدرار (شرق مالي) ، وأنه منذ عام ٨٠٠٠، أشار الجغرافي العربي «الفراري» إلى وعانا » بلاد الذهب ، كما أن «الخوارزمي» قد استطاع أن يبرز على خريطته التي وضعها عام ٨٨٣٠ ، مدينة «غانا» التي عرفت فها بعد باسم «كومبي صالح» في جنوب شرقي موريتانيا (٢٩١).

وهم العرب الذين يعود الفضل إليهم في اكتشاف القارة الأميريكية ، قبل وصول رحالتهم وكولومبوس اليها بزمن طويل . وحسها وصف المؤرخ الفرنسي رونان (Renan) ، فقد اعترف «كريستوف كولومبوس» في رسالة تركها بعد موته ، بأنه علم بوجود قارة جديدة عبر الحيط الأطلسي بواسطة كتاب (الكليات» لابن رشد المغربي (المتوفي عام ١١٩٨م) . وقد أكدت مجلة (نيوزويك» الأمريكية في عددها الصادر بتاريخ العاشر من أبريل عددها الصادر بتاريخ العاشر من أبريل (نيسان) سنة ١٩٦١م ، أن العسرب انطلقوا من ميناء الدار البيضاء بالمغرب الشاحل الأميريكي قبل كولومبوس بنحو الربعة قرون (نا) .

### الموائي العربية الرئيسية

وكان هناك عدد كبير من القواعد البحرية

ودور الصناعات التي كانت تزوّد القوات البحرية بما تحتاج إليه من سفن وعدّة وعتاد. ومن أشهر الموانئ العربية في العصر الوسيط في كل من الحيط الهندي والبحر الأبيض المتوسط هين:

- \_ موانئ الحيط الهندي .
- \_ موانئ البحر الأحر.
  - \_ موانئ بحر الروم.
    - \_ موانئ الأندلس.

وإن أهم أنواع السفن الحربية المستخدمة في الأساطيل البحرية العربية هي : الشواني ، الحراريق ، البطي ، الحرابي ، المسطحات ، والشلنديات .

وأمنا أهم الأسلحة والآلات الحربية البحرية فهي: السيوف والرماح ، الدبابيس ، الأقواس والنشاب ، الكلاليب ، الدروع ، والنفط البحرى ((1)).

# المشاهير من الرحالة والجغرافيين العرب

وعقب إقامة سيادة العرب البحرية ، أصبحت الرحلات البحرية مقبولة جداً لدى المسلمين . وكانت رغبتهم في نشر الدين الإسلامي الحنيف ، ورفع راية لا إله إلا الله محمد رسول الله ، في جميع أنحاء العالم هي الباعث الرئيسي الذي عن الرغبة في الاستمتاع استمتاعاً بالغاً بمشاهد عن الرغبة في الاستمتاع استمتاعاً بالغاً بمشاهد المفتوحة وعرض مجد الإسلام للبلاد المفتوحة (٢٤) . ولقد أدت جميع هذه العوامل إلى ظهور عدد كبير من الرحالة والعلماء العرب الذين المفوا كتباً قيمة في الملاحة ، الجغرافيا والعلوم المنقيقة ، تتضمن كماً هائلاً من المعرفة التأريخية والجغرافية لختلف البلاد والشعوب والبحار والجزر والنباتات والحيوانات .

ومن أبرز الرحالة العرب وعلمائهم المشاهير في الأوقيانوغرافيا والعلوم الشقيقة على بن حسين الشهير بالمسعودي (ت ٩٥٠م)، وكتابه الشهير (مروج الذهب ومعادن الجوهر) في ثلاثين جزء الذي خصص بعض فصوله للكلام عن المدّ والجزر . ولقبّه الأوروبيون بهيرودوتوس العرب، كما اعتبره ابن خلدون إماماً للمؤرخين .

ولع ل الشريف الإدريسي (المتوفي المدريسي (المتوفي ١٦٦٦ م)، يعد أشهر الجغرافيين العرب. ويعتبر الغربيون كتابه الشهير «نرهة المشتاق في اختراق الآفاق» أعظم وثيقة علمية جغرافية في القرون الوسطى.

ويقول «جوستاف لوبون» في كتابه (حضارة العرب): دلقد قضى الإدريسي شطرأ من حياته في إعداد أول خريطة عالمية صحيحة مبنية على الأصول العلمية والحقائق الفنية الثابتة التي لا تختلف كثيراً عما هو معروف في عهدنا هذا ه

والرحالة العربى العالمي الشهير ابن بطوطة المغربى في القرن الرابع عشر الميلادي ، الذي وضع كتاب وتحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار ، ، ويعتبر هذا الكتاب منجاً غنياً للمعرفة التـاريخية والجغـرافية . وتـرجم هـذا الكتاب إلى الإنجليزية والفرنسية ، ونشر في أوروبا في بداية القرن التاسع عشر الميلادي ، ولا يزال مرجع كثير من العلماء والمحققين حــتى في وقتنـــا الحاضر .

كما برز شهاب الدين أحمد بن ماجد الملاح العربى الشهير في القرن الخامس عشر الميلادي. وهو ينتمى إلى أسرة مـلّاحية شـهيرة في عُمَان . وقد ألُّف ما يزيد على ثـلاثـين كتـابأ في الملاحة وفنون البحر، أهمها «كتاب الضوائد في أصول علم البحر والقواعد ، وهو نفس الملاح الذي أرشد فاسكو دي غاما في رحلته عبر المحيط الهندي من أفريقيا إلى الهند عام . ((0)

وأما العلماء العرب الآخرون الذين يستحقون الذكر في مجال الرحلات، برأ وبحرأ فهم:

ابن خرداذبه صاحب كتاب والسالك والمالك، والإصطخري صاحب كتاب «مسالك المالك»، وأبو عبيد عبد الله البكري صاحب كتاب (المسالك والمالك)، وابن جبير صاحب كتاب «الرحلة»، وزكريا بن محمد القرويني صاحب كتاب «عجائب الخلوقات وغرائب الموجودات»، والمقدسي صاحب كتاب «أحسن التقاسم»، وهلُـمُ جرًّا .

ومن المعترف به من قبل العلماء الغربيين أن الملاحين والرحالة والجغرافيين العرب، قد خلفوا تراثاً بحرياً عظماً مكنهم من تحقيق بحوث عصرية في الجغرافيا والأقيانوغرافيا ، وكل ذلك يشهد بأن العالم مدين للعرب الأوائل في تقدم علوم البحار . وقد عبر ج . إيج . كراميرس عماً

المعرفة كما يلي:

رومماً لا شك فيه أن أوروبا تطورت كثراً بسبب اجتهاد نفسها ، لكنها أيضاً قد استفادت كثيراً من علم وخبرة (العرب) الذين كانوا سادة العالم في العصور الوسطى ، فينبغى لأوروبا أن تعتبرهم كأجدادها الثقافيين في عسال العلم الجغرافي، والاكتشاف، والتجارة العالمية ، والتأثير الذي أثره الإسلام في حضارتنا الحديثة بشأن مجالات النشاط هذه، قد يظهر بصفة جلية من العدد الكبير من الاصطلاحات العربية الأصل والملاحة ،(١١).

# الهوامش

- (١) الدكتور رياض محمود رويحة : ( العرب والملاحة ؛ ، في مجلة والعربسي، \_ السكويت، أكتسوير (تشريسن الأول) ١٩٧١م، ص ٤٦.
- (٢) محمد الحسين: العرب رؤاد الرحلات، في مجلة الكويت ، العدد ٢٣٠ ، ص ٤٤٠ .
- (٣) الدكتور رياض محمود، نفس المصدر، ص ٤٧.
- (٤) السيد سليان الندوي ، نفس المصدر ، ص ١٠٥ .
- (٥) الدكتور رياض محمود، نفس المصدر، ص ٢٦.
  - (٦) المعلَّقة لطرفة بن العبد.
  - (٧) المعلَّقة لعمرو بن كلثوم .
- (٨) نقلاً عن واللسان العربي ،، المجلم الشاني عشر، الجزء الأول، ص ٣٠٣.
- (٩) هاشم رمضان الجزائري: دور العرب الأوائل في تقدم علوم البحار، في ﴿ آفاق عربية › ، العدد ٢ ، ١٩٨٠ م ،
  - (١٠) سورة الرحمن، الآية ٢٤.
  - (١١) سورة الإسراء، الآية ٦٦.

تدين به أوروبا للعلماء العرب في هذا الفرع من

# (٣٤) راجع والضراع بين البرتغاليين وعسرب عمَّان، للدكتور جمال زكريا قاسم ، مجلة ( العربي ؛ ، أغسطس ( آب ) (٣٥) د . رياض محمود ، المصدر السابق ، ص ٤٨ . Legacy of Islam, ed. by T. Arnold, p. 96. (\*7) (۳۷) د. رياض محمود، المصدر المذكور، ص ٤٨.

(١٢) سورة لقيان، الأية ٣١.

(١٣) سورة النحل، الآية ١٤.

(١٧) نفس المصدر، ص ٨٨.

(١٩) نفس الصدر، نفس الصفحة.

( ٢٠ ) نفس المصدر ، نفس الصفحة .

ص ٤٩ .

(١٤) ابن الطقطق: الفخري، ص ٦٧.

(١٥) الدكتور رياض محمود، المصدر السابق،

(١٦) هاشم رمضان الجـزائري، المصـدر السـابق،

(١٨) الدكتور رياض محمود، المصدر السابق،

M.A. Enan: Decisive Moments in the History ( Y1)

D.G. Kampouroglous: The sacacens in (YY)

(٢٤) أبن عذاري المراكشي: البيان المغرب في أخبار

(٢٩) الجزء الرابع من تأريخ الكامل للعلامة ابن الأثير،

(٣٢) عبد الفتاح مقلد الغنيمي : ( الإسلام والمسلمون

(٣٠) ابن عذاري ، المصدر السابق ، ص ٨٩ .

(٣١) ابن الأثير، المصدر السابق، ص ٣١٦.

في جزيرة سردانيا، في رابطة العالم الإسلامي، العدد العاشر،

المغرب، الجزء الأول، طبعة بريل، ليدن، ص ٩٥.

(٢٦) نفس المصدر، ص ص ١٠٧ ــ ١٠٨ .

(٢٥) نفس المصدر، ص ٩٩.

(۲۷) نفس المصدر، ص ۱۱۰.

١٩٧٧م، ص ١٠ .

Athens, vol. II, No. 273, referred to by P.K. Hitti in his

of Islam, P. 77.

History of the Arabs, p. 451.

P.K. Hitti, op. cit., p. 602

p.K. Hitti, op. cit. p. 604.

J.W. Saunders, op. cit., p. 321.

(٣٩) نقلًا عن و السرحالة العبرب في القبرون الموسطى ، للدكتور محمود كامل ، في مجلمة ( العرسي ، ، العدد ، ٣٠١ ،

(٣٨) محمد الحسين، المصدر المذكور، ص ١٠٠٠

- (٤٠) الأستاذ عبد العزيز بن عبد الله: والتراث العربي ، ، المجلد الحادي عشر ، الجزء الأول ، ص ١٠٨ .
- (٤١) نقلًا عن هماشم رمضان الجميزائري، المصدر المذكور، ص ٨٩.
- M. Reinaud: Arab Geography, tr. by S.M. Ali, ( £ Y )
  - (٤٣) المصدر السابق.
- (٤٤) نقلاً عن (أفاق إسلامية)، العدد السابع والسبعون، للدكتور عبد الحميد سند الجندي، ص ١٧٧.
- Arabic By Radio, Book Three, part I, PP. 182 ( 10)
- The Legacy of Islam, P. 82. (11)



النيسل العدد (٩٩) ص ١٣٠

دينيس فال سيك ترجمة: و رج حک

لثلاثة أسابيع متوالية ظل السجين رقم ١٣٨١ يعمل عدة ساعات كل ليلة ، وهـ و قـ ابع في أحد أركان زنزانته . ظل بأصابع (مخدرة) تكاد تكون قد فقدت الحس تماماً ، ينبش في التربة اللينة التي تغطيها حجارة الأرضية الثقيلة .

استغرق قرابة أسبوع لكى يخلخل البلاطة الأولى . ربحا لم يكن في مقدوره أن ينجح في ذلك ، لو لم تكن التربة التي تحيط جا ندية لينة . فقد استطاع أن يصل إلى الشقوق الرفيعة المحيطة بالبلاطة الحجرية مستخدما شظية رفيعة ، اقتطعها من ظهر مقعده الوحيد الموجود في الزنزانة . كان يبدو في أول الأمر أنها مهمة صعبة مستحيل أن تم . ولكن العزيمة ومعها حمية مجنونة ، دفعته أن يستمر ويستمر، ومنحته قوة خارقة كى يستمر ينبش بحماس، وفي صبر عجيب يشير الشفقة والعطف .

عندما توقف بعد عدة ساعات في الليلة الأولى ، اكتشف أنه لم ينجز شيئاً على الإطلاق، ما خبلا إزالـة طبقـة سطحية من التربة . ولكن بعد الليلة الرابعة بدأ يلاحظ اتساع الشقوق الأربعة المحيطة بالحجر،

دينيس فال بيكار

كال رئيس تحرير مجلة «أوياس» الأدبية قد كتب قصصاً قصيرة مستارة في عديد من المجلات الأدبية، وألنَّف عدة كتب أخرى في المقال الأدسى . لم أسمه في فترة ما قبل الحرب العالمية الثانية (١٩١٤ ... ١٩٤٣ م) . في مدَّه الفصة « هـروب ، بصور لنا في براعة قائقة وفي تعليل دقيق العوامل التفسية السداخلية السجين حاول الفروب عن طريق اجتياز نفث ضيق مظلم أسقل

> وفي الليلة الخامسة ، كان في مقدوره أن يحرك الحجر قليلاً ، وأن يقلقله بلطف من جانب الآخر، وتوقف عن عملية الكشط وإزالة التربة، وبدأ يستخدم قطعة الخشب كرافعة

يحشرها داخل نقط مختلفة ، ثم يهزها إلى الأمام وإلى الخلف. مرة أخرى ، جعل يعزو التقدم الذي أحرزه بالتمام إلى ليونة التربة التي سمحت بقدر معين من الحركة بين المربعات الأخرى التي

وصارت المهمة أسهل بعد

تحيط بالحجر . أخذ يعمل بصبر لا ينفد، حتى استطاع أن يوسع ما بين الشقوق، وأصبح هنـاك فراغ ملحوظ حول الحجر، وقبل أن يطلع عليه الفجر ، تمكن من أن يغمس أطراف أصابعه في ذلك الفراغ حتى يبدأ المرحلة النهائية لقلقلة الحجر من مكانه. واستمر الليلة التالية أيضاً في تلك العملية ، يلوي أصابعه المعطوبة ، ويزحف بها إلى داخل الشقوق، حتى تمكن أخيراً من البلاطة المربعة ، وأحكم قبضته حولها مركزاً كل قوته في أطراف أصابعه، وبدفعة نهائية خلع البلاطة الحجرية من مكانها.

ذلك ، لأن الأرض كانت لينة ، وكان في مقدوره أن يجرف التربة إلى الخارج بكميات كبيرة . وبدأ أول الأمر يحفر حفراً مضطرداً إلى الأسفل، إلى الحد الذي لم يمكنه اجتيازه بيديه . من ثم أخذ يحفر جانبيا أسفل البلاطات الأخرى الملاصقة ، وهو يمزق الأساس الرخو للأرضية ، حتى أمكنه خلع بـ لاطة أخـرى، وهــكذا أخذت دائرة عمله تتسع شيئأ فشيئاً ، حتى أمكنه أن يكون حفرة تتسع لأن يقف بداخلها ، وبعد ذلك قبع داخل الحفرة ،



وجعل ينبش أكثر وأكثر ويغـوص بجسـده إلى أسـفل كلها اتسـعت الحفرة .

ولكن كانت هناك عقبة أخذت تضايقه ، فقد رأى أنه لا بد من إخفاء كل أثر لفعلته أثناء ساعات النهار، فيا العمل؟ كان عليه أن يتخلص من التراب اللذي أخرجه من الحفرة بطريقة ما . لهذا كبس بعضاً منه داخل الشقوق التي تتخلل الحجارة الأرضية ، والبعض الأخر في الشقوق التي تتخلل الحوائط. ودفع بقدر آخر إلى أحد الأركان أسفل مضحعه حيث كان من العسير رؤيته حتى لو حرّك أحدهم السريس. وكان كل يوم أيضاً ينثر قليلًا من التربة داخل (سطل) الغسيل الخاص به . ثم يهزه قليلًا حتى يذوب مع بقية المحتويات داخل المغسل، وأما ما تبق من التراب فكان يعيده إلى الحقرة ، ويستخدمه كهادة مقوية لجوانب الحفرة. وبعد أن ينتهي من مهمته الليلية كان يعيد البلاطات الحجرية إلى أماكنها ويثبتها بتراب مندى ، لتبدو للناظر على حالتها العادية الصلبة.

ظل لمدة ثلاثة أسابيع يعيش في حــالة قــاسية مــن التــوتر

العصبي: يعمل ويعمل كل ليلة حتى يرتمي منهكاً تماماً، ومع ذلك فلم يكن في مقدوره أن ينام لأكثر من ساعة أو ربما أقل، خوفاً من أن ينكشف سرّه فجأة. وعندما كان يأتي الحارس ليناوله الطعام من خلال قضبان ليناوله الطعام من خلال قضبان شباك الزنزانة، كان حريصاً أن يجلس في وضع خاص، بجيث يخفي بجسده كل أثر لما حدث من يخفي بجسده كل أثر لما حدث من لا تلاحظ أي عين فاحصة أنه قد حدث شيء غير عادي.

وعندما كانت تحين نوبة التفتيش اليومية المعتادة على الزنزانات ، كان صاحبنا يقف انتباه بطريقة سليمة مشدودة وفي قدميه حذاءه العريض ، الذي كان لحسن الحظ كبيراً بكيفية تساعده على الوقوف وقفة عريضة ثابتة ، فوق تلك البلاطات الحجرية التي كانت تخفي تحتها آماله الخيالية المرتقبة، ومع ذلك ، فقد آن الأوان أن تتحقق تلك الأمال الرائعة ، ولن تكون أبداً آمالا وهمية ، وإلا لما واتبته تلك الحمية وتلك العـــزيمة ، وذلك الإصرار على الاستمرار في تلك المهمة ، ألا وهي عملية الحفر الشاقة المضنية . وقد تولدت هذه الأمال

أسابيع ، كان يكشط بعض الطين الملتصل بالحائط في أحسد الأركان ، وكان يفعل هذا لمجرد التسلية وقتل الوقت، ولكن فجأة أخذت أصابعه تتبع رسمأ لا يمكن أن تخطئه العين، لخريطة منحوتة غائرة في الحائط الحجري، يبدو أن أحد الذين قطنوا هذا المكان من قيل، حفرها خصيصاً على الحجر، آملًا أن تفيد نـزيلًا آخـر ، مـن نزلاء هذه الزنزانة ، إذا ما رغب في القيام بمغامرة في يوم من الأيام. وبمساعدة بضع كلمات غير واضحة الحروف، مكتوبة بطريقة الحفر أمكنه أن يدرك أنه يوجد نفق أرضى ، يمتد إلى مسافة عشرين قدماً تحت زنزانته . أخذ يتتبع باصابع مرتعشة الاتجاهات المنقوشة في الخريطة ، رأى أن النفق يسير تحت أبنية السجن ويمتد إلى الخارج ، نحو منطقة المستنقعات الموحشة ، خلف السـجن إلى الحرية! الحرية المطلقة ...!

فجأة وعن غير قصد ، فمنذ ثلاثة

لقد حدث هذا في الليلة الشائنة والعشريسن، بعد أن استأنف عملية (الكشط) المعتادة، أن يديه شعرتا أن التربة تحته تتحلل فجأة وتتفتت مؤدية إلى فراغ مفاجئ عجيب، فانحنى ودفع ذراعه في عمق الظلام الحالك، لكي يشعر بالخواء المطلق. استولت عليه موجة فرح عارمة، بدأ يقفز ويسرقص، ويضرب بقاميه

الأرض من تحته، بكل ثقله وبطريقة بوهيمية شملت كل كيانه ، وأخيراً غاصت قدماه خلال التربة الرخوة، وسقط على مسافة ثلاثة أقدام أو أربعة إلى أرضية طينية رطبة . قبع هناك لبضع دقائق يتنفس بصعوبة الهواء الثقيل الجاثم هناك. ولم تشاهد عيناه هنا وهناك إلا سواداً حالكاً ، ظلمة بهيمية لفته في دوامة رهيبة ، كما لو كانت بحراً طامياً. ولكنه أخذ يتحرك في حذر شدید ، ویتلمس بیده ما حوله ، فاستطاع أن يسترسم الشكل الدائري لأحد الأنفاق تبطنه طبقة لزجة من الطين المخضل وعلى ما يبدو كان أتساع النفق أربعة أقدام على وجه التقريب، ويقل ارتفاعه عن ذلك قليلًا . كان بوسعه أن يمـ د ذراعيه في كلا الجانبين، ولكن كان عليه أن ينحني على ركبتيه ، ليجنب رأسه الاحتكاك بسقف النفق. كانت الرطوبة تعم المكان كله . كان يشعر بقطرات ماء تنضح ببطء شديد من

صعد ثانية عائداً إلى الرنزانة . لم يكن يعلم الوقت بالضبط، ولكنه قدر أن أمامه ثلاث ساعات على الأقل، قبل بزوغ الفجر. وجد نفسه في حيرة : هل يقوم بالمغامرة

السقف الندي ، تتقاطر على

ظهره قطرة ، قطرة ، وقد أطبق

الهواء الرطب المندى على رئتيه ،

فأخذ يسعل بشدة وهو يكاد

يختنق .



الآن، أم ينتظر حتى الليلة القادمة ، زيادة في الحيطة والحذر؟ اصطخبت في ذهنه الصور . . فين المحتمل أن تكتشف في اليوم التالي، تلك المحاولة الجريئة ، التي قام بها ، في أرضية الزنزانة ، فتضيع عليه تلك الفرصة المدهشة التي جاءته من السماء ، لهذا قرر أن ينفذ المغامرة في الحال ، وليكن ما يكون . تحرك بسرعة في الظلام ، وأخذ يرتب من شؤون الزنزانة ، وكور الوسادة تحت أغطية الفراش ، على شكل إنسان نائم في فراشه . ثم زحف على ركبتيه يكنس التراب المبعثر فوق الحجارة الباردة ، لكى يخفى كل أثر ، وأخيراً زحف عائداً إلى الحفرة . وقبل أن يجتازها إلى أسفل ، أعاد المربعات الحجرية الثقيلة إلى مكانها فوق الحفرة كما كانت. وهكذا غطى الحفرة تماماً ، قبل أن يقفز إلى أسفل ، إلى النفق.

أخذ يتذكر الاتجاهات التي شاهدها على الخريطة فاستدار إلى اليسار . وبدأ يزحف قدماً على يديه وركبتيه، وكان يشد كل ركبة إلى الأمام، في صعوبة تامة وفي منتهى البطء، وكأنه يجر جسده المنحني خلفه . . أحس بالطين اللـين ينفـذ مـن خــلال مسام بذلة السجن التي التصقت بلحمه داخلها . كان ينسى نفسه أحياناً ، ويرفع رأسه فتصطدم فروة الرأس بسقف النفق. فيتقاطر الطين المخضل بـالماء على جانبي وجهه وعلى رقبته ، طوال الوقت كان يتنفس بكل جهد، فقد أطبق الهواء الرطب ثقيلا على رئتيه وحلقومه.

كان من أشق الأمور، بل من المستحيل في هذا الظلام المطبق تتبع الاتجاه الصحيح للنفق، هل كان قائم مستقيا أو ملتويا مقوسا؟ على الخريطة كان النفق يبدو كخط مستقيم، أما الآن.. كل

ما يستطيع أن يدركه أنه يدور في حلقة مفرغة لا نهاية لها.. ولكنه انطلق وهو يجر نفسه جرأ بكل جهد ومشقة ، ثبت فكره في المعلومة الواحدة والأمل البعيد ، وهـ و يمنى نفسـ أن هنـاك \_ وبكيفية ما \_ سوف يؤدى به هذا النفق المظلم في النهاية إلى الحرية التي يحلم بها. في الظلام، يبدو العالم دائماً ، وكأنه قد توقف عن الحركة تماماً . . كان يخال له أنه قد تسلل إلى عالم آخر مختلف تماماً ، عالم مرهق ، ينوء تحت ثقل الأرض بجملتها. كان إحساسه أنه هرب من بين جدران زنزانته ليجد نفسه في حبس آخر من الظلام المطبق، الحالك السواد . بدأ يتساءل في حيرة ، إذا كان هناك آدميون آخرون ، سبق وتلمسوا طريقهم مثله هكذا ، عبر هذا النفق ، ومتى فعلوا ذلك ولماذا؟ وماذا یا تری قد حدث لهم ؟ مم لا شك فيه ، أن

الــرجل الـــذي نقش تلك الخريطة ، خريطة الخلاص هذه ، على حائط الزنزانة ، لا بد أنه اجتاز نفس الطريق الذي يسير فيه الآن. أخذ المسكين يبل شفتيه المتورمتين بطرف لسانه الجاف، وها هو يحاول أن يتصور الرجل الآخر أيضاً ، وقد ظل هكذا وسط الظلام، وهو يزحف قدماً نحو المجهول: حاول أن يرسم في ذهنه صورة ذلك الآخر وقد وصل إلى نهاية الرحلة . . . ومضة الضوء الفجائية . . لحيظة الفرح الغامرة ، وهو ينسل إلى الحرية ، ولكن هذه الرؤيا راغت منه وغرقت في بحر الظلام اللذي يطويه . . . !

وسرح بفكره إلى الرنزانة خلفه ، متسائلاً في قنوط عن مقدار الأدلة التي تركها خلفه هناك؟ آه لوكان معه شعلة ضوء من أي نوع ، بطارية جيب ، مشالاً أو حتى علية



ثقاب. إن أي ضوء كان يمكن

أن يجعل الأمور سهلة وبسيطة . والأن، وقد ركز أفكاره على موعد وصول الحارس في الصباح الدهشة تتحول إلى موجة عارمة المشوشة ، ثم صوت قرقعة الأحذية الثقيلة المتتابعة في بد أن يكون مع الحارس مصباح، فالعتمة لم تنقشع بعد من داخل الزنزانة . تخيـل ضـوء المصباح يغمر كل أرجاء غير العادة ، للزنزانة نفسها ،

أن تخنقه إذا ما انهارت فوقه ، والتي ترتفع بعض قمها لتلامس ليل السماء البعيدة . وقد روعه إدراك هذه الحقيقة فجأة: إنه يزحف هكذا تحت الأرض ، مثل حيوانات ما قبل التاريخ. صدمته هذه الحقيقة المخيفة، بإصبع الاتهام إلى الفجوات والنزوايا غير المستوية ، بين المربعات الحجرية المقلقلة الآن. ورأى بعين الخيال، الحارس وهو يتقدم مسرعاً إلى الأمام ، مقرفصاً

بقامته القصيرة ، ثم علامات

السدهشة على مسلامح وجهسه

الغبية ، عندما يدرك حقيقة

الأمر . وكأن صاحبنا يسمع

صيحة التعجب الحادة تصدر من

ذلك الحارس الغبى ، وصرخته

المدوية ، وهو ينادي على الحرّاس

قرقعة الأحذية الثقيلة المتعاقبة،

تردد صداها الأحجار، وهكذا

سوف يتجمع الحرّاس، في حلقة

حول الوجوه الحجرية الباردة،

لاهثين متدافعين ، يشدون هذا ،

ويدفعون ذاك . مهما يكن من

أمر ، فلن يهمه صراخ أو نـذير

تهديد من الحراس ، فلسوف يأتي

كل هذا من بعيد ، ولسوف

يضيع صراحهم وتهديداتهم في

ظلام النفق الدامس. أخذت

هذه الأفكار بعد ذلك ، تبعث

القشعريرة في نفسه ، وكان الهواء

حوله رطباً ندياً، ثقيلًا محملًا

بأشياء فظيعة خفية تزيده ثقلًا

وكثافة . وكذلك أصابه الرعب،

عندما فكر أنه يزحف تحت

أطنان هائلة من التربة التي يمكن

حتى جعلت رأسه يهتز كمن مسه تيار كهربي، واستولت عليه رغبة ملحَّة في أن يدفع ذلك الظلام الذي يزحف فوقه ، وأن يسارع إلى الأمام قدماً عل معجزة تخرجه من هذا المأزق. ولكن كان من المستحيل عليه أن يسرع ، إذ لم يكن في مقدوره إلا أن يتحرك في خطوات طويلة شديدة البطء . فهو عندما كان يسلامس الأرض الندية ، كان عليه أن يلامس شيئاً كريهاً تعافه النفس ، وعندما كانت يداه تتلمسان الطريق وتغروصان في أكوام الطين اللزج، كان هذا كفيلًا بأن يبعث الغثيان إلى نفسه . مرة صرخ رعباً عندما أطبق بأصابعه على شيء هلامي يتحرك: هل هو دودة أرضية تتحرك ، أو ثعبان صغير؟ لم يكن يدري؟ ارتفعت صرخت حادة أول الأمر، ثم اختفت فجأة بـطريقة غريبة ، وماتت في طيًات الرطوبة المطبقة على المكان . .

حاول جاهداً أن يدفع عنه هذا الشعور الذي ظل يضايقه ، ولحن في كل مرة كان يخمش الطين المبتل ، كان يخيل إليه أنه قد أمسك بثعبان ضخم ، وكان

عليه أن يجاهد حتى لا يصرخ مرة

كان يتوقف بين الحين والآخر ليطمئن إلى أن اتساع النفق لم يتغير، فقد كان يخشي أن يضيق النفق شيئاً فشيئاً ، بطريقة خبيثة ، بل صار هذا الشعور الخيف يتوعده ويلخ عليه ، أن النفق لا بد أن يطبق عليه في النهاية ، ولكنه وجد شيئاً من الطمأنينة المؤقتة عندما مد ذراعيه ، وتأكد أن اتساع النفق لم يتغير. تميني لـو كان في مقدوره ، وينفس السهولة أن يحذر اتجاه النفق، حتى يمكنه أن يواصل صعوده قدماً نحو سماء ترصعها نجوم الليل ، عندئذ يمكنه أن يتخلص من ذلك القلق الذي يحطم أعصابه ، خوفاً من انحدار النفق رويداً رويداً إلى جوف الأرض بدلا من صعوده صعوداً راسخاً إلى أعلى. رفع رأسه وأخذ يحدق في قلق ولهفة خلال الظلام الدامس، عله يرى معجزة أو أي شيء يدل على الحياة : ومضة خافتة لنجم صغير مثلاً ، أو إشعاع قمري آت من أحد العوالم الأخرى . . . !

بدأ يشعر بالإرهاق المتزايد . . يا ترى كم ساعة مضت وهو يزحف هكذا؟ ربما أربع أو خس ...؟ صار كل جهد يبذله الآن ، يزيده تعبأ وإرهاقاً ، وأصبح من المحتم زيادة عدد مرات الراحة . توقف مرّة أخرى وانبطح على بطنه ليخفف قليلًا من الألم المتزايد في ساقيه

إلى الزنزانة يحمل الإفطار كالمعتاد . تخيله وهو يـطرق بـاب الرزنزانة ، يلى ذلك سكون غريب، على غير العادة، تخيل الوجه المتسائل في دهشة ، يطل من النافذة الحديدية ، ونظرة من الغضب الشيديد، تتبعها بسرعة صلصلة المفاتيح عصبية وغيظ على الأرض. ولا الزنزانة ، يفحص ويكشف كل ما في الحجرة دون خجـــل أو رحمة ، ثم عشور الحارس على الفراش المرتب بطول ذلك الكسم الخادع الذي لا حياة فيه . وذلك المظهر الأنيق على كان يدعو للريبة ، والأرضية نفسها ، كانت تحكى قصة غريبة غامضة ، عن التربة التي أصابها التشويش والخلل ، والتي تشير

وعضلات الفخذين، وليخفف أيضاً من الألم الذي ملك عليه كل ظهره. تحسس في جيسه ليجد كسرة الخبز التي أحضرها ولكنه أخذ يقاوم الجوع، عندما تذكر أن هذه الكسرة هي كل ما لديه من طعام، فبدأ يتناول منها قطعاً صغيرة جداً ليلوكها في بطء شديد، وعندما أحس بمرور بطء شديد، وعندما أحس بمرور ذلك الإحساس بعض الدفء، ذلك الإحساس بعض الدفء،

بعد أن أكل نصف السكسرة أعادها ثمانية إلى جيبه، وقد استولى عليه شعور فجائي بالعطش، جرف بيده بعضاً من ذلك الطين المبتل الذي يبطن طريق مسيرته، ثم رفعه إلى فه. ورغم فزعه من مذاق السائل الطيني، سعل مرة من أن يبتلع بضع قطرات من ذلك السائل الطيني، سعل مرة كان ذلك السائل الطيني، سعل مرة كان يبصق قطعاً لزجة من الأقدار، ووقد أرخى جسده ورقد ثانية، وقد أرخى جسده على راحته في السطين السرخو

الناعم، وهو يتسمع مفتوناً،
للموسيق الخافتة، موسيق الماء
وهو يتساقط من سقف النفق،
في قطرات متواصلة، تتقاطر في
بطء رتيب إلى أرضية النفق
الطينية، اشتهى حلاوة النوم
اللانهائية، وتمنى أن تحتويه كلية
وتخلصه إلى الأبد من هذه
الظلمة الحالكة التي تحتويه.

وعيناه تطبقان ، وفجأة شعر بالطين السميك ينضح داخل منخاريه ، عالقاً بشفتيه ، فجفل واستيقظ وهو في رعب شديد .

واحد، اثنين، في كل مرة يحرك فيها ركبتيه . . وجد أن هذا العد الإيقاعي المنظوم، يساعد على تقدمه تقدماً منتظماً مطرداً . بعد ذلك ، جعله الجهد المضنى الذي بذله ، جعله يجر جسده جرأ ، كما لو كان يحمل ثقلًا متزايداً من سلاسل غليظة ، وشيئًا فشيئًا ورغم إرادته ، أحس تضطرب وتتلعثم. وبدأت أفكاره تشرد ثانية ، وهو يصارع أفكاراً شاذة مخيفة . . . ما العمل لو كان قد ضل الطريق ؟ مأذا لو كان قد اتخذ الدوران الخاطئ؟ ماذا لو كانت حكاية الخريطة تلك، أضحوكة للسخرية من أمثاله ؟ (ولكن كلاً ، فقد كانت في منتهى الدقة ، حتى أنها حددت موقع النفق أسفل زنزانته تماماً) . . . على أية حال فكل هذه افتراضات . . مرة ، ألق نظرة إلى الخلف من فوق كتف، وكان وقتئذ تحت تأثير موجة عاطفية مفاجئة ، فأعد نفسه كي يشاهد من بعيد ومضة ضوء مصنوعة ، وأن يتسمع التحركات البليدة المتلصصة ، لأشباح الحراس، وهي تبحث في حذر هنا وهناك . . ! ولو أصاخ السمع جيداً ، لكان في مقدوره أن يتخيل سماع أصوات رجال

بصق طعم الطين، خارج

فه ، وعاود الزحف إلى الأمام .

والأن ولكي يمكنه السيطرة على

قواه العقلية، بدأ في عد

حركاته: واحد، اثنين،





يزحفون، أم هو مجرد صوت تقاطر الماء .. ؟ إنه أمر عير ..! لو كان هذا صوت الحراس، فإنهم بدون شك، سوف يكونون مزودين جيداً بالأسلحة النارية والمشاعل .. الشعر بدنه واهتز، فهو غالباً قد شاهد وخزة نور ساطع، غالباً المتقطع لطلقة ما، وأحس على المتقطع لطلقة ما، وأحس على اللافحة، تنغرس في جسده ...

هبطت حركته شيئاً فشياً إلى أقصى درجاتها ، وصار زحفه إلى الأمام مصحوباً بألم قاس. كان واضحاً أنه كلما ازداد تعباً ، ازداد الهواء ثقلًا ، وأصبح من العسير تنفسه، ولكنه بكيفية ما ، استمر يزحف خلال الطين، وهو محطم تماماً، كما ترخف عادة ، تلك المخلوقات الرخوية في تثاقل وبطء تحت ثقل أصدافها الثقيلة . كان عليه أن يقاوم بصفة مستمرة تلك الرغبة الملحة في الاستسلام للنوم، والانهيار التام ، لهذا أخذ يهمهم ويتمتم لنفسه شيئاً ، حتى يحتفظ لنفسه بما تبقى له من ملامح صوابه، في حالة تيقط وحياة . . . لم يكن يبدو عليه أنه

الخاصة ، ولكن كان واضحاً أنه كان يطفو خلال الظلام فوق سطح الطبقة الطينية الناعمة المتحركة . وفي لحظة تيقظ فريدة في نوعها ، أكل ما تبقى من كسرة الخبز، ثم أخذ يزدرد قدراً آخر من الماء المخلوط بالطين، الذي كاد يكتم أنفاسه . لقد فقد كل حساب للزمن ، كل ما كان يحس به ، بصورة غامضة ، غير واضحة . إن ساعات بأكملها ، ربما الليل بطوله ، ربما يـوم آخـر أيضاً ، قد مضى من عمر الزمن . . واستمر هكذا يغوص في غيار رحلته الأبدية الخالدة التي لا تبدو لها نهاية ، بدأ يشعر أن أمامه سنين طويلة قد هربت من الزمن ، وعبرت إلى اللانهائية منذ أن تسلق خارج زنزانته ذات الحوائط الأربعة الصلبة.

كان قد بدأ يستسلم لأحضان الظلام الدامس، بدأ يفقد نفسه غاماً في غيار هذا العالم الغامض، عالم الفراغ والليل الدائم الذي لا حدود له . لهذا لم يصدق نفسه عندما بدأ هذا الظلام يتحول، من خلال عينين نصف مغلقتين وملطختين بالطين نظر إلى الأمام . لم يدرك تماماً للوهلة الأولى ، ما شاهده من تحول عجيب . لم يدرك تماماً ان

الظلام يتغير إلى شيء آخر. ولم يكن في مقدوره أن يستوعب المعنى الكامل لهذا اللون السنجابى الذي أخذ يتجمع ويتألق رويداً رويداً . كان من الصعب عليه أول الأمر أن يصدق أنه يشاهد تلك الحاشية المتوهجة من البياض التي أخذت تتضح شيئاً فشيئاً . لم يدرك هذا التحول العجيب إلا بعد أن زحف إلى الأمام مسافة أخرى مشوبة بآلام مبرّحة ، عندئذ ، وعندثذ فقط، شاهد نقطة الضوء البعيدة قادمة إليه متواثبة متراقصة على جناحي سهم من اللون الأشهب ، مندفعة خلال موجات الظلام الغاضبة ، كي تبعث فيه الحياة من جديد . لهذا تمنى أن يروح في إغهاءة من السعادة المنطلقة . واصطخب جسده المرهق الآن بقوة عارمة جديدة ، وأراد أن يصرخ مين فيرط السعادة ، ولكنه وجد الكلمات تتعثر بكيفية عجيبة في حلقه الجاف، فأخذ يغمغم صلاة

موجات الظلام الحالك بدأت

تنحسر شيئاً فشيئاً، وبدأ لون

الجاف، فاحد يتمنم صلاة

عمومة ، ثم واصل زحف إلى الأمام ، وهو يضغط على ركبتيه ، وقد ملأته حمية انتصار ضارية ، جعلت تسوقه وتدفعه خلال الطين العالق بالنفق ، ليتشبث بالجدران الموحلة اللزجة في انفعال محموم .

في التسلق والصعود، فجعل يرحف مسرعاً في الممر السنجابي، وهـو يقـترب شـيئاً فشيئاً من الضوء . والآن وقد أخذت نقطة الضوء الصغيرة تتسع وتتسع إلى أن صارت طاقة واسعة ، من خلالها ، وفجاة ، رأى الضوء الذهبي الباهر ليوم جديد ، شاهد اللون الأزرق اللزوردي لسماء الغد ترركشها السحب البيضاء الناصعة . دفعته سعادة مفاجئة مجنونة حتى كاد يتعثر في اجتياز القسم الأخير من النفق الشديد الانحدار ، فأخذ يخمش بأصابعه طريق الخروج والانطلاق إلى نضارة الهواء الطلق والريف الحلو . . . !

فجأة سمع صوراً أجش يشوبه غيظ مكتوم يقول: «أيسن كنت؟ لقد كناً في انتظارك...!» وأردف صوت ساخر آخر: «لقد تأخرت علينا كثيراً يا صاح!».

لم تصدق أذناه ما سمع أول الأمر، ولكنه نظر حوله فرأى الأشجار الغليظة تتوعده بظلالها العريضة، وسمع قرقعة السلاح وهي تحذره من الهرب مرة أخرى . . !

يستمد الحركة من مجهوداته

# بقلم: أحمد عودة

لم يستطع الجزم بعد أن أباه ذلك الرجل المتجهم على الدوام هو قاس فعالًا . كلما حاول أن يحزم أمره ويصفه بالفظاظة والقسوة ، رفعت تلك الحادثة رأسها محذرة من مغبة الوقوع في خطأ كبير .

حدث ذلك بالضبط في عام

النكبة ، وقبل أن تنتقل الأسرة إلى الغور هرباً من البرد والزمهرير، يقتحم العظام بلا هوادة وينثرها مزقاً على حبال الريح . كان مقدراً لـ أن يـودع ستة أعوام ، وأن يذبح أبوه كبشأ سمیناً یوزع لحمه علی الحراثین کیا فعل طوال خمسة أعوام. بالنسبة له لم يشاهد أباه يذبح كبشاً عدا مرة واحدة ، عندما قيل له إن عمره الآن خمسة أعوام. لم يـدر يومها كم تساوي هذه الخمسة ، وحين قارنها بالكبش الذي يتمرغ في دمه ، قال إنها مثله بقرنين معقوفين ورأس ينزف دماً أحمر . من يومها كره السنين ، لذا لم يحزن لأن أباه لم يـذبح كبشــاً في عام النكبة . حزن فقط حين تذكر والده يوم مولده بأسى

كل شيء قد تغير.
 ونظر إلى السياء التي تـوارت
 زرقتها تحت غيوم تتنادى وتتجمع

ضارباً كفاً بكف:

تشایعها ریح باردة ، إنه \_ علی
رأی أمه \_ جبل الخلیل ، ما
فتئت تقول هذا منذ أن أخذت
الریح الباردة تلعب بالخیام لعبة
الند لغیر الند ، تصدی لها أبوه
هذه المرة بعنف :

\_ مهما حدث فلن ننزل إلى الغور .

أقسمت أن البرد القارس هو السبب، أما لأن أخاها قد ذهب بعياله إلى أريحا الدافئة، فتلك مسألة أخرى. شعر أبوه أنه كان قاسياً عليها أكثر من اللازم، لذا قال بمودة يتمنى لو يناله جزء يسبر منها:

\_ هنا يا بديعة أقرب إلى الرملة.

فرك يديه في لحظة نادرة من الصفاء :

\_ ســـنكون أول المائدين، أما أريحا فبعيدة.

نسي سريعاً حلمه بـالعودة . تلبـــدت على وجهــه غيـــوم أكثر كثافة من غيوم تشرين .

\_ أريحا جهنم. حرها لا يطاق في الصيف.

التفت إليه فجأة . اختلجت ملامحه واتسعت عيناه كأنما هي المرة الأولى التي يراه فيها . دمدم بكلام لم يفهمه ، غير أن وجه أمه ترجم له أن الأب يقارن بين حالهم في الخميم المنسي وبسين

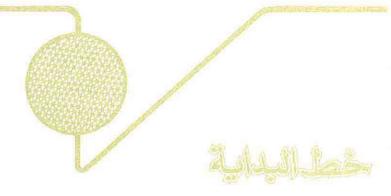
بلدتهم النائمة في تلك اللحظة ، أو أنها تستعد للنوم .

لكزت موجة عاتية من الهواء الخيمة فتقوّس جلدها المهترئ وصر العمود بأنين موجع ظهرت آثاره على وجه أبيه المتجهم أصلاً. ولما اشتدت وطأة الريح وصارت الخيمة قارباً متصدعاً في كف بحر هائج، ضغط الأب على نواجذه وقصف بصوت كالرعد:

 البشر لم يسرحونا والجو لا يسرحم . . إنه أكثر قسوة من البشر .

ودمدم بكلهات مبهمة طغت على صوت الأم وهي تبتهل أن





تمر الليلة على خير. زعـق الأب وهو يفـترسها بعينـين تحـولتا إلى جمرتين:

\_ خير! أين الخير؟ هـه! أين الخير؟!.

وشاءت المصادفة أو حظها النحس أن تنهمر شآبيب من المطر والبرد كالحصى، أخذت تعزف على أضلاع الخيمة لحنا جنائزياً مؤسياً. سدد الأب إلى زوجته نظرة من تلك النظرات التي يخص ابنه بها منذ تركوا الليدة والبيت:

\_ أرأيت؟ ها هو الخير قد جاء . ارفعي يديك إلى السهاء وادعي لنا بالخير . ادعى .

\_ مرحى بالخير. مرحى.

لم يفهم في البدء سبباً لغضبة الأب وقد شاهده من قبل في البلدة يبتهج ويخر على ركبتيه شكراً عندما ينزل الثلج. لم يفهم فتكوم في حجر أمه التي تكومت بدورها على نفسها ولاذت بالصمت. لم يستطع أن يعلن فرحه لمنظر الريش الناعم

الأبيض وهو ينزل بدلال وهدوء . لو لم يقل أبوه ما قال لتحدى البرد وخرج يطارده . رسم ضوء السراج الباهت على جنبات الخيمة ظلالا شاحبة ترقص بتعب وإجهاد ، فاكتملت الأساة في يوم كان مقدراً للأب أن يذبح كبشاً سميناً احتفاء بمولد ابنه الوحيد . رغم أن أمه كانت مثله ترتجف إلا أن حرارة اثنين بدأت تصب في جسده دفئاً لذيذاً فطوى النعاس جفنيه فنام .

صحاعلى أصوات جلبة وزعيق مبحوح من رجال ونساء وصراخ أطفال. انتفض مذعوراً. وجد نفسه وحيداً بينا أمه منتصبة في وسط الخيمة عسكة بالعمود وهو يترنح يطوحها بقسوة وشراسة بينا الريح يعاهد بإزاحة تلال الثلج وقد سدت باب الخيمة. يقوم بعمله صامتاً وقد بارحه الغضب. مد اللب رأسه من الباب فخاله الصغير يبتسم من تحت شاربه الكث. سمعه يقول بصوت وادع:

\_ لا تخرج يا بسني · لا تخرج .

كان مشمراً قبازه وقد سقطت الكوفية عن رأسه فبدا

شعره الأبيض ينوس مع الريح ويلعب على جبهته العريضة . حاول الصغير أن يعرض مساعدته عليه لولا مغبة أن يكون ما بينها من هدوء بجرد رضا المقهور المغلوب على أمره . صدق حدسه إذ رآه يطوح بالمعول بعيداً ويندفع إلى الداخل صارخاً :

\_ اتركيها . اتركيها تذهب إلى الجحيم .

ركل العمود بقرف فسقط على الجانب الآخر فيا سقطت الأم خشبة جامدة بين ذراعيه! جعل ينفخ على وجهها ويدلك يديها وصدرها حتى إذا دارت عيناها دورة كاملة ، ابتسم بفرح . الصقها إلى صدره وأنشأ يعتذر:

\_ معك حق . جحيم أريحا أفضل .

ثم نثر جسده حاملًا أشلاء الحيمة على رأسه وكتفيه:

علينا الآن البحث

\_ علينا الآن البحث عن مكان يحمي ابننا من البرد الشرس.

شعر لأول مرة مذ تركوا البلدة أنه موجود في مكان ما من جسد الأب وأن هذا لم ينسه كها توهم . حمله بين ذراعيه والتفت إلى الأم:

\_ اتركي كل شيء . وراح يخــوض في غبشـــة الصباح بين ركام الثلج وهـو لا يفتأ يقبله ويطيب خاطره :

\_ لا تخف يا بني. لا نخف .

بدت له بوابة عريضة لبيت كان يسمع والده يطرح السلام على صاحبها بصوت عال وهذا يشرب الشاي ويدخن النارجيلة في الشرفة . أدرك أن بينها ألفة وعبة أكثر بكثير من طرح السلام . وقف الأب به أمام البوابة وتطلع إلى الأم وفي عينيه رجاء لا يخيب:

\_ سـنأوي إلى بيـت «أبو ماجد» يومين أو ثلاثة إلى أن يأتي الفرج.

افتر ثغرها عن ابتسامة شاحبة ، أخذت تنسحب بالتدريج كلما قرع الباب ، وجاوبه الصمت برنين بغيض . نكس أخيراً رأسه ، وغمغم وهو يواصل السير إلى مغارة قريبة يتوافد إليها نهر الهاريين من الثلج والزمهرير:

ما الفائدة إن كان الجو لا يرحم!!.

شده أبوه على كتفيـه ومضى يغوص في الثلـج حـتى الـركبتين إلى المغارة .

مرت الأمة الإسلامية عبر تاريخها الجيد بشلاث حلات استهدفت كيانها الحملة الصليبية، وحملة المغول، والحركة الصهيونية في وقتها الحاضر.

ويرجع نجاح الخملات في بدايتها إلى القرق والتضرق، كها أن نجاح الأمة في مقاومة هذه الهجهات يعود لارتباطها بالإسلام وتسوحيد كلمتها على هذا الأساس.

يقول غوستاف للوبون في كتابه «حضارة العسرب»، (ص ٣٢٩): «... وإن الرجل الذي يخاطب العرب باسم الله يطاع لا محالة ، ما علموا أنه يتكلم باسم الله حقاً ، فعلى السراصد المؤمن أو الملحد أن يحترم هذا الإيان العميق السذي استطاع العسرب أن يفتحوا العالم به فيا مضى».

عند صبلاح الدين الأئيوني بقام: أحمد السرصان بقام: أحمد السرصان بعد الدين الابوب \* صلح الدين الابوب \*

وصلاح الدين واجه في سبيل تحرير القدس كثيراً من المعضلات ، إلا أنه اتخذ خطة تنم عن دراسة وسياسة حكيمة وعبقرية واسعة ، فالهدف أمامه واضح «إن فتحه هو الغاية القصوى». والتفرق هو البلاء فيقول: «طمع العدو فيها لاختلاف الآراء»، والطريقة التي سلكها:

- (١) توحيد الجبهة الداخلية والقضاء على المنشقين والمتمردين.
- (۲) تأمين حدوده \_\_ وصل إلى تونس والسودان مع انضام
   الهمن .
- (٣) توحيد بلاد الشام مع حدوده السابقة \_ أي مع وادي النيل \_ .
- (١) الاستفادة من الأوضاع السياسية المحيطة ب وخاصة بين أعدائه .

# \_\_\_\_ النشأة والبداية \_

الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب كردي ، من مواليد مدينة تكريت بالعراق ، انتقل مع أبيه وأسرته إلى بلاد الشام ، حبث التحق أبوه وعمه بخدمة عهاد الدين زنكي أمير الموصل وحلب ، اختاره نور الدين محمود بن عهاد الدين ليشترك في الحملات الإسلامية إلى مصر لمواجهة الصليبين الذين كانوا يعتزمون الاستبلاء عليها . وكانت هذه الحملات بقيادة عمه أسد الدين

شيركوه، وقد شغل صلاح الدين منصب الوزارة لآخر الخلفاء الفاطميين.

# \_\_\_\_\_فكرة التحريس \_\_\_\_\_

اقتضى هذا المشروع الديني القوي الضخم أن يؤمن ظهره في الداخل ومن جميع الجهات، قبل أن يبدأ حركته الكبرى ضد الصليبين. فقد كانت أوروبا تساعد الصليبين وتساندهم وتمدهم بالرجال والمال والسلاح عن طريق البحر، إذ كانت موانئ البحر المتوسط الشرقي في أيدي الصليبين فضلاً عن مملكة أرمينية الصغرى النصرانية الواقعة في الجنوب الشرقي من آسيا الصغرى. فقد كانت تساعد الصليبين من ناحية البحر، وكذلك دولة الروم تساعدهم في أول حركة الاستعمار الصليبي الغربي.

هذه هي الظروف التي كانت تحيط بصلاح الدين ، إلا أنه عرف كيف يستفيد من الانقسامات التي وقعت بين صفوف أعدائه حتى صار له منهم بعض الحلفاء ، كما استفاد من العداء الحاد الذي قام بين الصليبيين بالشام وبين دولة الروم ، مما يدل على نظر ثاقب ، ورأي حصيف ، وقدرة نادرة ، وذكاء وقاد .

# \_ توحيد الأوضاع الداخلية\_

التفت صلاح الدين أول ما التفت إلى القضاء على الفتن

المين العدد (٩٩) ص١٣٩

والمؤامرات الداخلية في مصر، وهو ما يزال وزيراً للخليفة العاضد الفاطمي (٥٦٤ – ٥٦٧ هـ) (١١٧١ – ١١٧١ م)، لحماية ظهره وتأمين قاعدة النضال في بدء حياته الرسمية حتى أن المتآمرين لم يتورعوا عن الاستعانة بالعدو الأجنبي المغتصب، ما يوضح ثقل الواجب الملق على كاهل صلاح الدين. ونعرض هنا جانباً من المؤامرات التي تعرض لها:

المتولي شؤون القصر الفاطمي، وذلك بعد ولاية صلاح الدين للوزارة المتولي شؤون القصر الفاطمي، وذلك بعد ولاية صلاح الدين للوزارة بنحو أربعة شهور فقط، وهدف المؤامرة التخلص من صلاح الدين ورفاقه، وقد كاتب المتآمرون الصليبين واعتزموا اقتسام البلاد فيا بينهم وبين الصليبين بعد اغتيال صلاح الدين، إلا أن هذه المؤامرة فشلت، وتم قتل جوهر الخصي وعين مكانه بهاء الدين قراقوش.

٢ \_ قام أتباع مؤقن الخلافة بشورة في القاهرة فانفذ إليهم صلاح الدين أحد قادته المشهورين وهو أبو الهيجاء السمين فقاتلهم يومين وأحرق محلتهم ، وكانت هذه الوقعة في أواخر ذي القعدة عام ٥٦٤

" تدبير أنصار الفاطميين وحواشيهم مؤامرة عام ٥٦٩ هـ المالة منزعمها الشاعر عهارة بن أبي الحسن علي بن زيدان اليمني الملقب بنجم الدين الشاعر، وكان هدفها القضاء على صلاح الدين ورجاله، وإعادة الخلافة الفاطمية، واستعان هؤلاء بالصليبين بالشام، وبالنورمان في جزيرة صقلية، إلا أن هذه المؤامرة قد كشفت على يد الفقيه الواعظ ابن نجا الدمشقي في رمضان ١٩٥٩ ه، (أبريل) نيسان ١١٧٤م، وتظهر في هذه الحادثة سياسة صلاح الدين الحكيمة في معاملة جنده « . . . أما الذين نافقوا من جند صلاح الدين فلم يعرض لهم ولا أعلمهم أنه علم بحالهم » .

وهذا أروع مثل وغوذج للحكمة والكياسة وبعد النظر وفي نفس الوقت أقسى درس رادع.

\$ \_ وفي عام ٥٦٩ هـ ١١٧٤ م، ثار كنز الدولة والي أسوان وجمع حوله من تجمع من المطرودين والهاربين من حاشية الفاطميين وطوائف الإسماعيلية وأوهمهم أنه يستطيع إعادة الدولة الفاطمية ، إلا أن صلاح الدين أرسل جيشاً بقيادة أخيه العادل سيف الدين أسى بكر ، فقضى على الثورة وزعيمها كنز الدولة في صفر عام ٥٧٠ ه.

#### \_ تدعيم الحدود \_

خلال الأحداث السابقة وفي مدى سنتين ٥٦٨ ــ ٥٦٩ ه، ١١٧٢ ــ ١١٧٣ م، قام صلاح الدين بثلاثة مشروعات عملية كبيرة نظراً لاستمرار حالة الحرب بين المسلمين والصليبيين وفي سبيل تأمين حدوده وهي ما يلى:

۱ بعث حملة حربية إلى بلاد النوبة عام ١١٧٧ م، لأن الحدود الجنوبية لمصر كانت مثار قلاقل بسبب وصول فلول الهاربين والمطرودين من أتباع العهد الفاطمي، فأرسل أخاه شمس الدولة تورانشاه على رأس حملة حربية إلى إبريم وفتحها بعد ثلاثة أيام.

٢ – أمن صلاح الدين حدود مصر الغربية وذلك بالاستيلاء على معظم بلاد المغرب في نفس العام الذي تم فيه غزو بلاد النوبة ، فأرسل جيشاً بقيادة الأمير قراقوش فاستولى على طرابلس الغرب، وكثير من بلاد إفريقية (تونس) ، وعاونه في هذا الفتح أحد رجال المغرب الخارجين على سلطة عبد المؤمن بين علي الموحدي واسمه مسعود بن زمام ، وكما وصفه ابن الأثير من أعيان الأمراء هناك .

" \_ فتح اليمن عام ٥٦٩ هـ ١١٧٣ م، وكان بتكليف من الخليفة العباسي المستضيء بنور الله ، وذلك عندما قطع صاحب اليمن أمير زبيد عبد النبي بن مهدي الخطبة للخليفة العباسي واعتدى على الناس ، فاستغاثوا بالخليفة فأحالهم على صلاح الدين ، فبعث بجيش على رأسه أخوه شمس الدولة تورانشاه ، وكان امتئال صلاح الدين لأمر الخليفة ذا مغزى سياسي وذلك لكسب الصفة الشرعية فيا يقوم به .

# - توحيد الشام

بعد أن اطمأن صلاح الدين إلى تدعيم مركزه في الداخل ، وتأمين حدوده وحماية ظهره وأجنحته من ناحية الجنوب والغرب ، اتجه إلى الشام لجمع كلمة المسلمين وجعل الجبهة الإسلامية حقيقة واقعة . وكان صلاح الدين يرى في توحيد الشام أمراً ضرورياً لمنازلة الصليبيين لموقعها الجغرافي من العدو .

فهو يقول: « وأنا لا نتمكن بمصر منه مع بعد المسافة وانقطاع العهارة وكلال الدواب، التي بها على الجهاد قوة، وإذ جاوزناه، كانت المصلحة بادية، والمنفعة جامعة، واليد قادرة، والبلاد قريبة، والغزوة ممكنة، والمسيرة متسعة، والخيل مستريحة، والعساكر كثيرة الجموع».

وقد كان موقف الأمراء النورية بعد وفاة نور الدين ١١٧٤ م، في دمشق وحلب متخاذلا ضد الصليبيين بسبب مطامعهم وصراعهم فيا بينهم، ومن ذلك الصراع على الوصاية على الملك الصالح إسماعيل، بنهم، ومن ذلك الصراع على الوصاية على الملك الصالح إسماعيل، فقل من دمشق إلى حلب في أواخر ذي الحجة ٥٦٩ ه. وقد استنكر صلاح الدين هذا الانقسام والصراع من الأمراء . كما قبت موقفهم المتخاذل وأعلن عزمه على تولي الأمر بنفسه ، فقام برحلته الأولى التي استغرقت سنتين صفر ٥٧٠ هـ ربيع الأول ٢٥٧ ه ، أيلول (سبتمبر) ١١٧٤ م - آب (أغسطس) ١١٧٦ م، وترك أخاه العادل أبا بكر نائباً عنه في مصر ، ووصل إلى العقبة وكان قد انتزعها من الصليبين عام ٥٦٠ هـ ١١٧٠ م ، عندما كان وزيراً للعاضد الفاطمي «وأصبحت معقلاً لجهاد المسلمين وموئلاً للمسافرين » ، ثم إلى بصرى ودمشق التي دخلها في أواخر ربيع الأول ٥٧٠ ه ، وعين على قلعتها ودمشق التي دخلها في أواخر ربيع الأول ٥٧٠ ه ، وعين على قلعتها

أخاه ظهير الدين سيف الإسلام طغتكين ثم استولى على خمص وحاه وحاصر حلب، وقد استعان أمراؤها بالملاحدة وبفرقة من الحشاشين لقتل صلاح الدين ولكنهم فشلوا ولم يتورع الحلبيون من الاستنجاد بالصليبين فاستنجدوا بأمير طرابلس كونت ريموند الثالث.

\_ البعد السياسي \_

رأى صلاح الدين أن يستند في حركته لتجميع القوة الإسلامية المتنافرة إلى تأييد الخلافة، وذلك بأخذ تفويض من الخليفة العباسي المعاصر وهو المستضيء بنور الله وهذا ميا يجعل له سند شرعي في الذب عن البلاد التي آلت إليه بمقتضى هذا التفويض. وقد بين صلاح الدين تفرقة الحكام في الشام فأدى إلى ضعف موقفهم من الصليبين ودفعوا لهم الجزية وأطلقوا الاسرى والأعداء، واتبع أسلوباً سياسياً بارعاً، ونجد أنه بعد أن صالح أهل حلب فوضه الخليفة العباسي، وخلع عليه وعلى أهل بيته.

ودليل نجاح خطته في توحيد الجبهة الإسلامية أن الصليبيين طلبوا الصلح معه . وخرج إثر ذلك ورابط في مرج الصفر (حول دمشق) في أواخر ٥٧٠ ه ، وذلك على حدود الصليبيين ، وبعث له الصليبيون وعقد هدنة بينه وبينهم ، وذلك لكسب الوقت لإتمام توحيد الجبهة الإسلامية وذلك في أوائل ٥٧١ ه . وبالشروط التي أملاها صلاح الدين على الصليبين .

استغل صلاح الدين هذه الهدنة في تثبيت أركان الجبهة الإسلامية فرتب أمور الشام واختار الأكفاء لإدارته فعين أخاه شمس الدولة تورانشاه على دمشق ، وعلى بعلبك الأمير شمس الدين محمد بن عبد الملك ابن المقدم كبير أمراء دمشق ، وعلى حماه خاله شهاب الدين الخارجي ، وعلى منبج ابن أخيه تقي الدين عمر بن شاهنشاه بن أيوب وغيرهم .

ولأهمية موقع الشام واستراتيجيتها بالنسبة لتحرير شواطئها مسن الصليبين، نجد أن صلاح الدين لم يقم بجصر قاعدة النضال ومركز دولته سوى خمس سنوات تقريباً طوال حكمه ويقية سني حكمه قضاها في ربوع الشام محارباً ومجاهداً ومكافحاً ضد المنشقين وضد العدو الأساسي وهم الصليبيون. وفي عام ٥٨١ه هـ ١١٨٦م، خطب له في جميع بلاد إمارة المحوصل، وفي ديار بكر وجميع البلاد الشرقية، كما ضربت السكة باسمه، أي أصبحت مصر وجريرة العرب والعراق تحت قبضته ـ كما يقول غوستاف لوبون \_ حطين ٢٥ ربيع الأخرة ٥٨٣ه هـ ٤ يوليو (تموز) ١١٨٧م.

معركة حطين -

التق صلاح الدين بجيوش الصليبين غربي طبرية في موضع

يعرف باسم «اللوبيا» وحال بجيشه دون وصول الصليبين إلى ماء بحيرة طبرية ، وطاف الناصر على جيوش الإسلام بحرضهم على القتال، وكلما توجه فريق من الصليبين نحو البحيرة كان مصيره القتل أو الأسر. ثم اشتبك المسلمون مع الصليبين واشتد الطعن والضرب، وكان النصر للمسلمين وأسر ملك القدس الصليبي جي لوزينان وأرناط صاحب الكرك وصاحب جبيل، وتسلم بعد ذلك قلعة طبرية، وبسقوط طبرية دانت البلاد التي حولها من بلاد السلط والبلقاء والجولان. وبعد حطين أيضاً تم الاستيلاء على عكا والسرملة والناصرة وقيسارية وحيفا وصفورية ومعليا والشقيف الغولة نابلس وعسقلان.

ونزل بقواته على القدس في رجب عام ٥٨٣ ه، وطاف حول المدينة خمسة أيام، ونظر من أين يقاتل، ونصب المنجنيقات، واشتبك الفريقان وكل من المجاهدين المسلمين يرى الجهاد والقتال فرضاً واجباً في دينه لا يحتاج إلى باعث. وحمل المسلمون حملة عنيفة حتى أدخلوا الصليبيين إلى المدينة، وحين أحس الصليبيون بقرب ساعتهم طلبوا المفاوضة في الصلح. وأخيراً سلمت المدينة.. ودخل المسلمون بيت المقدس في يوم الجمعة ٢٧ رجب عام ٥٨٣هـ ٢ أكتوبر (تشرين الأول) عام ١١٨٧م، وقد وافقت ليلة ذلك ليلة المعراج.

ونقف مع ابن واصل في دمفرج الكروب في أخبار بني أيوب، يصف صلاة الجمعة : ﴿ وَفِي الجمعة التالية ٤ شعبان ٥٨٣ هـ ٩ أكتـوبر (تشرين الأول) ١١٨٧ م، أقيمت الخطبة وغص الحرم الشريف بالزحام، فقد توافد المسلمون من شتى البقاع لحضور صلاة أول جمعة بـ بعـد تطهيره ، وحضر الناصر الجمعة وجلس بقبة الصخرة وهو في غابة السرور والفرح، إذ جعله الله تعالى في هذا الفتح ثانياً لعمر بين الخطاب رضى الله عنه الفاتح الأول وميزه بهذه المنقبة دون سائر الملوك من ملوك الإسلام، وتولى الخطبة الأولى القاضى محيى الدين بن زكى الدين قاضى دمشق ، وبدأها بالآيات الكريمة من سورة الأنعام ﴿ فقطع دابر القوم الذين ظلموا والحمد شرب العالمين ﴾ ، وأورد تحميدات القرآن الكريم كلها من سورة الإسراء والكهف والنمل وسبأ وفاطر إلى أن قال : « أيها الناس أبشروا برضوان الله تعالى الذي هو الغاية القصوى لما يسره الله على أيديكم من استرداد هذه الضالة من الأمة الضالة وردها إلى مقرها من الإسلام بعد ابتذالها في أيـدي المشركين وهـو موطن أبيكم إبراهيم ومعراج نبيكم محمد (صلى الله عليه وسلم)، وهــو مقر الأنبياء وهــو في أرض المحشر وصـعيد المنشر، الله أكبر فتــح ونصر وغلب الله وقهر وأذل الله من كفر».

ثم دعا للخليفة العباسي الناصر وللناصر صلاح الدين بقوله: «اللهم وادم سلطان عبدك الخاضع لهيبتك السيد الأجل الملك الناصر صلاح الدين سلطان الإسلام والمسلمين ومطهر البيت المقدس ابن المظفر يوسف صلاح الدين بن أيوب».

نسأل الله فتحاً ثالثاً للإسلام والمسلمين.





# بقام: إحسان جعف

لعل من أشهر مصنفات الفلك المصورة عند العرب ، كتاب «معرفة الكواكب الثوابت ورسمها في السهاء والكرة وموقعها من الفلك» لعبد السرحمن الصوفي الرازي (ت: ٣٧٦ م = ٩٨٦ م)، وهذا الكتاب يىرد اسمى باختلافات يسيرة في بعض المصادر والمراجع، فعلى حين جماء اسمــه في تاريخ ابن العبري (الصور السائية)، نجد عنوانه في كشف الظنون لحاجى خليفة (صور الكواكب)، وفي تراث العرب العلمى لقدري طوقان (الكواكب الثابتة)، وفي (تراث الإسلام) لشاخت وبوزورث (صور الكواكب الثابتة) . . . غير أن اسمه كما في النسخة الخطوطة الحفوظة في الخزانة التيمورية بمصر جاء كما ألمنا إليه أولا ، وقد طبع هذا الكتاب في حيدر آباد بالهند باسم: «صور الـكواكب الفائية والأربعين » سنة ١٩٥٤م.

اعتبر هذا الكتاب من أحسن الكتب الـتي

وضعت في علم الفلك عند العرب، فعدة، سارطون في كتابه ومقدمة لتاريخ العلم : وأحد الكتب الرئيسية الثلاثة التي اشتهرت في علم الفلك عند المسلمين ، أما الكتابان الأخران ، فأحدهما لابسن يسونس والأخر لأولوغ بك .



★ صورة التنين من نسخة خطية من كتاب الصوفي ★

وقال عنه (الاردغور) في إحدى الجلات الإنكليزية: «إن كتاب «الصوفي» أصح من كتاب بطليموس، وزيجه أصح من أي زيج وصل إلينا من كتب القدماء».

وقال مصنفا كتاب (تراث الإسلام): «منذ أن وضع الصوفي كتابه في (صور الكواكب الثابتة)، أصبح مرجعاً لمعظم الدراسات التالية:

وكان هذا المصنف الفريد قد ترجم إلى الإسبانية في عهد الملك الفونسو العاشر بعنوان «كتب المعرفة الفلكية»، وتركت هذه الترجمة تأثيراً قوياً في اسماء النجوم والمصطلحات الفلكية المستعملة في اللغات الأوروبية الحديثة.

وفي سنة ١٨٧٤م، نشر شيلرب، الفلكي الدنمركي، تسرجة فرنسية لكتابين عربين من كتب الصوفي، كان صور الكواكب أحدهما. وفي مكتبات أوروبا، الأسكوريال، باريس، أكسفور،







\* الأسطرلاب \*

كوينهاغن ، يطرسبورغ ، نسخ من هذا الكتاب .

ولصور الكواكب ترجة فارسية متفنة التصوير، نقلها من العربية سنة ١٠٤٣ ه، حسن بن سعد القايني، وتعرض دار الكتب والوثائق القومية بالقاهرة نسخة من هذه الترجة.

بني الصوفي كتابه (صور الكواكب) على كتاب بطليموس المسمى بالمجسطى ، غير أن لم يكتف بمتابعته ، بـل رصـد النجـوم جميعــأ نجمأ نجمأً ، وعين أماكنهـا وأقــدارها بــدقة تشــير الإعجاب، وقد اكتنى عند البحث في أماكنهـا بإصلاحها بالنسبة إلى مبادرة الاعتدالين، واعتمد في الأقدار على أعمال الـرصد الـتي قـام بها، وهو يسذكر قسدر السكواكب بحسب بطليموس ، إذا كان مخالفاً للقدر الـذي تـوصل إليه ، ومن هنا فـإن لــكتابه أهميــة فــاثقة في الاستدلال على تفسير أقـدار النجـوم مــن عصر بطليموس أو أبرخس ، إلى عصر الصوفي ، ثم إلى العصر الحاضر، ويقول (ألاردغور): وأكثر الأقدار التي أوردها الصوفي، مشل أقدارها المعتمد عليها في أزياج (أرجلندر) و (هيسس)، ولو خالفت أقدار المجسطى.

ومما تمتاز به ارصاد الصوفي، أنه لم يَذكر لون الشعرى مع أن بطليموس وأبرخس قبالا : إن لونها ضارب إلى الحمرة، فكأن احمرارها كان قد زال في أيامه، وصار لونها كها هو الآن، والمعروف أن الفلكيين يعتقدون أن لون الشعرى في الأزمنة الغابرة كان أشد حمرة من المربخ.

وفي الكتاب تحدث الصوفي عن مسادرة الاعتدالين فقال: إن بطليموس وأسلافه راقبوا حركة دائرة البروج، فوجدوها درجة كل ٦٦ مائة سنة، أما هو فوجدها درجة كل ٦٦ سنة، وهي اليوم درجة كل ٧١ سنة ونصف السنة.

ويمتاز كتاب (صور الكواكب) برسومه الملونة للأبراج وبقية الصور السماوية أجاد المصور رسمها وتزويقها وأفرغ فيها دقيق الصنعة ، ورسم الكواكب فيها بالذهب، ومثل بصور الرجال والنساء هيئات الفرس، وضمن الصوفي كتابه صورأ ورسومأ لنحو ألف وأربعياثة وعشريس نجيأ وكوكباً ، رسمها على صور الأناسيّ والحيـوان ، وشرح أشكالها وخصائصها واستدرك على العلباء السابقين عليه عدداً منها ، ولم ينس أن يجمع أسماءها العربية ، وما زال أسماء بعضها مستعملًا حتى الوقت الحاضر مثـل الــدب الأكبر والــدب الاصغر والحوت والعقرب والعذراء . . وعن طريقه انتقلت أسماء النجوم والكواكب إلى اللغات الأوروبية ، فخمسون بـالمائة مـن أسمـاء النجوم مما هو مستخدم في اللغات الأوروبية من أصل عربي .

ومن الصور التي جاءت في فهرس طويل ما هو بصورة كهل في يده اليسرى قضيب أو صولحان ، وعلى رأسه قلنسوة أو عمامة فوقها تاج ، ومنها ما هو على صورة رجل في يده اليمنى عصا ، أو رجل ماداً يديه ؛ إحداهما إلى مجموعة في الجمع ، والثانية إلى مجموعة أخرى ، ومنها أيضاً ما هو على صورة امرأة جالسة على كرسي له قائمة كقائمة المنبر ، وكذلك منها ما هو على

صورة دب صغير قسائم السذنب، أو صسورة الأسد، أو الظباء، أو التنين وغير ذلك.

وإذ نتحدث عن مجاميع النجوم عند الصوفي لا نملك إلا أن نتعجب من أنه كيف اتفق للبشر مسن كلدان ويسونان وعسرب وأوروبين . . . في كل زمان ومكان على تسمية الكواكب ومجاميعها بأسماء الحيوان ، لا بل إن علماءهم صنعوا كرات رسموا على سطحها مجاميع الكواكب التي ترى في مقعر السماء ، وفرقوا بعضها عن بعضها الأخر ، وخصوا كل فريق منها بصورة إنسان أو حيوان أو شيء آخر من الأشياء الأرضية ، فسموا هذا المجموع جباراً وذلك إكليلاً وهلم جرًا ، وإن لم يتفقوا على تسمية المجموع الواحد باسم واحد .

والرسوم الفلكية عرفت عند العرب قبل الصوفي، ولعل أقدم تلك التصاوير جمعاً هي تلك التي وجدت في تلك التي وجدت في مبنى أثري أمري يعرف باسم (قصير عمرة) (حوالي ٩٣ ـ ٩٧ ه/ ٧١١ ـ ٥١٧م)، ومن كتب الفلك المصورة عند العرب (عجائب الخلوقات) للقرويني، ورتقويم الكواكب السبعة السيارة) لأحد علماء اليمن، و (نزهة الأبصار في ذكر الأقاليم وملوك الأمصار) لحسن بن أحمد المشهور بحاكم البقاع، و (نهاية أحمد المشهور بحاكم البقاع، و (نهاية الإدراك في علم الحيثة في دراية الأفلاك) لقطب الدين الشيرازي.

ويمكننا أن نستنتج من التصاوير الموجودة في هذه الكتب أن النموذج الذي خططت وفقاً لـه قد اتبعت فيه طريقة الإسقاط المجسم.

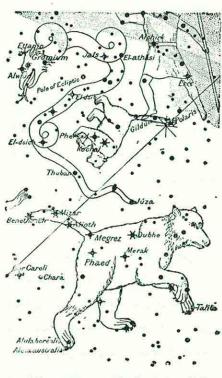
# فِيُورُ رُالْنُورُ لِيَرِي الْمُصِوفِي الْزُارِيُّ

أما الصوفي الرازي مولف (صور الكواكب)، فهو، عبد الرحن بن عمر بن محمد بن سهل الصوفي، أبو الحسين (٢٩١ ـ ٣٧٦ = ٩٠٣ \_ ٩٨٦ م) عالم بالفلك من أهل الري ، اتصل بعضد الدولة البويهي ، وكان محل تقديره ، فقد جاء في إخبار العلماء بأخبار الحكماء للقفطى ، على لسان عضد الدولة: ومعلمي في الكواكب الشابتة وسيرها الصوفي ، ، واعترف للصوفي بعلو كعبه ابن النديم ، وقال عنه ابن العبري : • كان فاضلاً نبيها نبيلًا ، وقال سارطون : د إنه من أعظم فلكيمي الإسلام، وله عدا كتاب (صور الكواكب) كتاب (الأرجوزة في الكواكب الثابتة ) وهو مصور أيضاً ، به ( ٢٧ ) صورة ، وكتاب (التذكرة)، وكتاب (مطارحات الشعاع)، وكتاب (العمل بالأسطرلاب) ، والأخير طبع في حيدر آباد بالهند ضمن مطبوعات دائرة المعارف العثانية سنة ١٩٦٢م.

وفيا يلي نقتبس وصفاً لإحسدى تلك الكوكبات التي ذكرها الصوفي في (صور الكواكب): وكوكبة الدب الأصغر سبعة كواكب، منها ثلاثة على ذنبه، وهو الأول، والثاني، والشالث، وأولها الأنور، وهو على طرف الذنب من القدر الشالث والباقيان من القدر الرابع والأربعة الباقية على مربع مستطيل على بدنه، اثنان منها يليان الذنب أخيق وهما الرابع والخامس والاثنان التاليان لها أنور وهما السادس والسابع... ويسمي الشيرين من

المربع بالفرقدين والنير الذي على طرف الذنب الجدي وهو الذي يتوخى به القبلة . . . ، ثم يلي ذلك الوصف جدول مسجل فيه أرقام نجوم تلك المجموعة ومواقعها في السهاء مقاسة إلى درجة كبيرة من الدقة .

ونختم هذا الإلماع بأهمية هذا المصنف الفلكي الذي وصلنا عن العرب بعقد مقارنة بين أقوال وردت للصوفي فيه وبين أقوال أخرى لعلماء عرب ويونان، فني الكلام على (برج الحدو)، وهو البرج الحادي عشر، وعلامته الفلكية هي علامة الماء عند قدماء المصريسين



★ صورة التنين والدب الأصغر والـدب الأكبر وقــــم مــن
 قيفاوس نقلاً عن القاموس الانسكلوبيدي ★

لأن الشمس تغيب فيه في زمن المطر، قال الصوفي إن كواكبه ٤٢ في الصورة و٣ خارجها، وإن العرب تسمي اللذين على منكبه الأيسر الأيمن سعد الملك، واللذين على منكبه الأيسر مع الذي على طرف ذنب الجدي سعد السعود، والثلاثة التي على طرف ذنب الجدي سعد بلع، والذي على ساعده الأيمن مع الثلاثة التي على يده اليمنى سعد الأخبية، وإنما سمي بذلك لأنه إذا طلع طاب الهواء وخرج ما كان غتبئاً من الهوام تحت طاب الحواء وخرج ما كان غتبئاً من الهوام تحت الأرض من البرد. وتسمى النبر الذي على فم الحوت الجنوبي الضفدع الأول، والنبر الذي في آخر النهر الطلعيم، وقد تابع الصوفي في آخر النهر الطلعيم، وقد تابع الصوفي في مذا الكلام القزوبني في عجائب المخلوقات، وهما بذلك يؤيدان بطليموس السذي ذكر في المخسطى أن في برج الدلو ٤٥ نجأ.



# من مصادر البحث

- ١ ـ بسائط علم الفلك : يعقوب صروف .
- ٢ ــ تراث العرب العلمي: قدري طوقان .
- ٣ \_ تاريخ العلوم عند العرب: عمر قروخ.
- اریخ الفلك عند العرب: إمام أحمد.
  - ع دريخ ابن العبري .
  - ٦ \_ كشف الظنون لحاجي خليفة .
    - ٧ \_ الفهرست لابن النديم .
  - ٨ \_ تراث الإسلام: شاخت وبوزورث.
    - ٩ \_ مقدمة لتاريخ العلم: سارطون.
- ١٠ \_ كارنامه بزرگان إيران (بالفارسية).





# أنديز (سلسلة جبال)

قتد أكثر من ١٠,٤٠٠ كم ، بموازاة الساحل الباسفيكي من تيراديل فويجر شمالا إلى فنزويلا ، وتكون الأنديز سلسلة من أعظم سلاسل العالم الجبلية ، ولا تفوقها في الارتفاع سوى سلسلة جبال هملايا ، وتوجد فوق القمم بين الأرجنتين وشيلي بحيرات تستمد مياهها من جبال الثلوج ، وفي الشهال منها توجد أعلى سلسلة بالأنديز .



# برانس (سلسلة جبال):

ج.غ. أوروبا، تفصل شبه جزيرة إيبيريا عن سائر أوروبا، وتفصل فرنسا عن إسبانيا، تمتد حوالي ٤٣٥ كم، من خليج بسكاي في الغرب إلى البحر المتوسط في الشرق، وتصل إلى ارتفاع ٣٧٢٠م، في قمة بيكو دي أثيتو بإسبانيا، وفي السفوح الفرنسية وهي أشد انحداراً من السفوح الإسبانية أماكن سياحية عديدة.



# تيبل (جبل):

ارتفاعه حوالي ١٠٦٥م، غرب مقاطعة الكاب باتحاد جنوب إفريقيا، يشرف على كيب تون وخليج تببل بالمحيط الأطلنطي.



# شرنجيا:

جبل بولاية ثرنجيا ، الواقعة وسط ألمانيا ، تتاخمها بافاريا جنوباً

وهس غرباً، وسكسونيا شرقاً، الجبل متوسط الارتفاع، توجد حـوله



غابات ثرنجيا، ويستخرج منه البوتاس والحديد.

# الجبال البيض:

جزء من مجموعة جبال أبالاش الواقعة شمال ولاية نيوهمبشير، تبلغ قتها ١٩١٨م، في جبل واشنطن، و ١٦٠٠م، في جبل لاڤايت، وتتألف هذه المناطق الجبلية من صخور الجرانيت، وفيها بقاع واسعة مكسوة بالحراج، وتمتاز بمشاهدها الطبيعية الجميلة.



#### حوران:

مضبة جبلية تقع جنوب دمشق وشرق نهر الأردن، وهي غنية بالحمم البركانية، غالبية سكانها من الدروز، كان اسمها عند الرومان أورنيتس، سكنها الدروز اليمنيون، وبنو حمدان، وآل الأطرش.



# الحام:

اسمها باللغة التشيكية أرنز جبرجة ، وهي سلسلة جبلية ببوهيميا (تشيكوسلوفاكيا) وسكسونيا (ألمانيا) تمتد نحو ١٦ كم إلى الجنوب الشرقي من نهر الألب، تقع أعلى قمها (جبل كلينوفك بالألمانية كايلبرج) في تشيكوسلوفاكيا ، وارتفاعها ١٧٤٤م. وتشكل هذه السلسلة الجبلية مواد صناعية على درجة عالية من الأهمية.



#### دولوميت:

مجموعة جبلية تقع شمال إيطاليا ، بين نهري أزاركوه وبيافا ، تشتهر بتضاريسها الرائعة ، وبألوان صخر الدولوميت الزاهية الـذي تشألف منه هذه الجبال ، أعلى قسمها مارمولادا ٣٣٤٤م .



# روكى (سلسلة جبال):

أطول وأعلى سلسلة جبلية بأميريكا الشمالية ، تتألف من قطاعات جبلية مختلفة ، وهي تمتد من الجنوب ٤,٠٠٠ ميل حتى تبلغ شبه جزيرة ألاسكا ، وأعلى قمة في سلسلة جبال روكي هي قمة ماكنلي في ألاسكا ، ويبلغ ارتفاعها عن سطح البحر ٢٠,٣٠٠ قدم .



# زجروس:

سلسلة جبال غرب إيران، ترتفع إلى ٤٥٧٥ متراً، يفصل بين سلاسلها وديان خصبة عميقة، كانت تشكل حداً بين مملكتي آشور وميديا في العصور القديمة.



# ستانو فوي:

سلسلة جبلية بالاتحاد السوڤييتي، في جنوب شرقي سيبيريا، تمتـد حوالي ۷۲۰ كم نحو الشرق من نهر أوليكما، وترتفع إلى ۲٤٥٥ م، تكون خط تقسيم المياه بين نهري لينا وآمور.



#### شير:

منطقة بشيال نجد بالمملكة العربية السعودية ، تتكون من سلسلتين متوازيتين من الجبال هما أجأ وسلمى (جبلا طي) ، تأخذان اتجاها من الجنوب الغربي إلى الشيال الشرقي ، وتحصران بينها منطقة من الأراضي السهلية المنخفضة تشتهر بخصوبتها ووفرة مياهها ، وفي سفح جبل أجأ وعلى بعد ٣ كم منه ، تقوم مدينة حائل ، أهم مدن المنطقة .



# صير (جيل):



# طارق (جبل):

هي صخرة جبل طارق ، بجنوسي إسبانيا ، وتصل البحر المتوسط بالمحيط الأطلنطي ، وطول الصخرة حوالي ه, ٤ كم ، وعرضها ٢, ١ كم ، وارتفاعها حوالي ٤٢٩ م ، وتتألف من كلس جوراسي به كهوف عثر فيها على آثار قيمة ، وترجع التسمية إلى القائد العربي طارق بن زياد الذي استولى على شبه الجزيرة في عام ٧١١م .



# عرفات، أو عرفة:

جبل جرانيتي بالحجاز في المملكة العربية السعودية ، يقع غرب مكة المكرمة بحوالي ١٠ كم ، لا يتم حج السلمين إلا بالوقوف به ، بحيث من فاته هذا الوقوف ولو لحظة ، بين زوال اليوم التاسع من ذي الحجة إلى فجر العاشر ، فاته الحج ، ووجب عليه قضاؤه في العام التالي ، وتحلل من الإحرام ، وفي الجهة الشمالية من هذا الجبل صخرة مرتفعة تسمى جبل الرحمة ، وفي سفحها الجنوبي خطب الرسول صلى الله عليه وسلم ، خطبة الوداع المشهورة .



#### الغات:

سلسلتان جبليتان تقعان جنوب الهند ، حيث تمتد الغات الشرقية حوالي ١٤٠٠ كم ، بموازاة الساحل الشرقي ، ويلتقي في الجنوب بـالغات الغربية التي تسير بمحاذاة الساحل الغربي مسافة ١٦٠٠ كم .

# فالداي (تلال):

سلسلة جبلية ركامية ، تقع شمال غربي روسيا الأوربية ، تمتـد في سلاسل متـوازية نحـو ٤٨٠ كم ، مـن الشهال الشرقي إلى الجنـوب الغربي ، وتبلغ أقصى ارتفاعها في جبل كمانيك ٣١٧م.



# قوقار:

مجموعة سلاسل جبلية بالاتحاد السوفييتي، تقع بين أوروسا وآسيا، تمتد لمسافة ١٢٠٦ كم، من البحر الأسود إلى بحر قروين، أكبر سلاسلها القوقاز العظمى التي تغطيها الثلوج، وأعلى قسمها جبل البروس وارتفاعه حوالي ٥٦٣٦م. وتمتد سلسلة جبال القوقاز الصغرى جنوبي نهر كورا، وهي امتداد للهضبة الإيرانية.



#### كليمنجارو:

يقع شمال شرقي تنجانيقا ، وهو يعد أعلى جبال إفريقيا بوجه عام ، وهو عبارة عن بركان خامد ، أعلى قمه جبال كيبو ، الذي يبلغ ارتفاعه عن سطح البحر ٥٩٦٧م ، وجبل ماونزي البالغ من الارتفاع ٢٧٦٥م .



# لوجان (جبل):

ارتفاعه عن سطح البحر حوالي ٢٠٥٤ م، يقع أقصى جنوب غربي يوكي شرقي ألاسكا مباشرة، أعلى قمم كندا، وثاني قمم أمريكا الشمالية.



# مون بلان:

قة بجبال الألب، تقع على الحدود الفرنسية الإيطالية، ترتفع إلى حوالي ٤٧٥٨م، في فرنسا، وهي أعلى قمم جبال الألب،



# نوبا (جبال):

جبال بالركن الجنوبي الشرقي من مديرية كردفان بجمهورية السودان ، وهي جبال جرانيتية ، تحيط بها تكوينات رملية حمراء ، أعلى أمها أم غرية ويبلغ ارتفاعها ١٤٨٠م ، وهيبان ١٣٩٨م ، وتالوري ١٠٧٥م ، ينحدر منها عدد كبير من الأدوية يتجه معظمها جنوباً ، تسكنها جاعات النوبا الزراعية .



# همالايا (سلسلة جبال):

سلسلة جبال آسيوية تمتد حوالي ٢٤١٤ كم ، في باكستان ، وكشمير ، والهند ، والتبت ، والصين ، ونيبال ، وسكيم ، وبهوتان ، نحتوي على ثلاث سلاسل متوازية ، الهالايا الكبرى وبها جبل أفرست أعلى قسم العالم ، وكنشنجنجا ، همالايا الصغرى التي تحتضن وادي كشمير ، وهمالايا الخارجية ، ينبع فيها عدة أنهار كبرى كالسند ، والجانج ، والبرهمابترا .



# واشنطي (جبل):

أعلى قمة في سلسلة جبال بريزيدنشيال ، وهي قسم من سلاسل الجبال البيضاء الواقعة في شمال ولاية نيوهامبشير ، يبلغ ارتفاع القمة حوالي ١٩١٨ م ، كان داريسي فيلد هو أول من ارتق القمة في عام ١٦٤٢ م ، وفي عام ١٨٤٠ م ، شقت طرق تسلكها الخيول للوصول إلى هذه القمة .



# يابلنوفي:

سلسلة جبلية بجمه ورية روسيا الاتحادية ، جنوب شرقي سيبيريا ، جزء من خط تقسم المياه بين المحيطين القطبي والهادي ، تمتد نحو الشيال الشرقي من حدود منغوليا حتى نهر أوليكما ارتفاعها حوالي ١٥٩٠م، عن سطح البحر.

# مناقشات

# و — تعلیقات

# حول صيغة أفعل به التعجبية

قرأت ما كتبه الشيخ عبد اللطيف محمد حشاد في العدد (٩١) من مجلة «الفيصل» الغراء تعليقاً على مقال سابق لي عن «أفعل به» التعجبية نشر في العدد (٨٣) من مجلة «الفيصل». ولا يسعني إلا أن أسوق بدء الملاحظات التالية:

ا \_ لم يصنع الشيخ حشاد أكثر من أنه أعداد عرض آراء البصريين وبراهينهم على أن «أفعل به » فعل ماض جاء على صورة الأمر . وكنت في مقالي المشار إليه قد أسقطت تلك البراهين جملة . ومن المعروف في علم الجدل أنه لا يصح أن يدافع إنسان عن صحة شيء بالشيء نفسه ، بل هو ملزم بالإتيان ببراهين من عنده .

ليس في خلافي مع النحاة شيء غريب فقــد كان بعضـهم
 يخالف بعضاً. وكان لكل مكانه واحترامه.

٣ ـ ليس غاية العالم أو المتعلم أن يقف عند ما قاله النحاة دون جدال أو مناقشة أو تحليل أو تعليل . فذلك هو العلم التقليدي الـذي لا يُسمن ولا يغني من جوع .

٤ ـ مع شدة محبتي للنحو أقول: ليست النصوص النحوية مقدسة. وكيف تكون كذلك وبعضها ينقض بعضاً؟ وللنحاة في كل مسألة عدة آراء وتخريجات ووجهات نظر؟.

 علاوة على هذا كله ، جئت بآرائي موثقة ، وسلكت في جدلي المنهج العلمي ، وكنت حريصاً ألا أدلي برأي لا يسنده برهان ، فما وجه الاعتراض ؟ .

٦ ــ هل يريد سماحة الشيخ حشاد أن يعلن كما أعلن كشيرون أن
 النحو قد توفي إلى غير رجعة ؟ إني أجلة عن ذلك .

وإذا كان الرأي الذي قلت به ودعوت إليه هو رأي الكوفيين
 وجمهور كبير من البصريين ، فما الداعي للدعاء بالثبور وعظائم الأمور؟ .

وسماحة الشيخ حشاد لا يعتمد المنطق الصحيح في المناقشة والحوار، بل هو يلجأ إلى الافتراضات والتقديرات الواهية الواهنة. وأسوق بـرهاني على ذلك فيها يلي:

أ \_ قلت : إن الأمر لا يجيء بمعنى الماضي ؛ فناقض ذلك بقوله لقد جاء الأمر بمعنى الماضي في قوله تعالى : فليمدُدُ له الرحمن مدًا . وهو يعلم أن الفعل الذي أشار إليه مضارع وإن اقترن بلام الأمر . وأنا إنما

ب\_ قلت: إن ماضوية «ما أفعل » تغني عن ماضوية أفعل به . فقال إذا كان الأمر كذلك فبوسعنا أن نلغي «ما أفعل » اعتاداً على ماضوية «أفعل به » . فهذا تمحل في القياس والبرهان . إن ماضوية «ما أفعل » ثابتة في مقياس البصريين على الأقل وليس عليها خلاف . فكيف نلغيها لأن «أفعل به » ماض عند بعض النحاة ؟ أي قياس هذا ؟ أيلغى شيء ثابت استغناء عنه بشيء غير ثابت ؟ .

ج \_ يصرُّ سماحة الشيخ أن زيادة الباء في « أفعلْ به » قياسية . ونحن لا نناقش إن كانت قياسية أم لا ؟ ولكن نناقش التناقض الحاصل من قولهم إنها زائدة ولازمة في الوقت نفسه . إن من أبسط البديهيات أن الزيادة واللزوم لا يجتمعان ، ولو حشد شيخنا لنقض ذلك ألف خزانة أدب وألف كتاب نحو ، والعقل يقول إن حرف الجر الزائد يستغنى عنه فهو إذن غير لازم .

د \_ إن ما توهمه سماحة الشيخ تناقضاً في قولي : إن التعجب نمط من الكلام فريد لا يحمل على غيره ، وقولي بحمل التعجب على المصدر بريء من التناقض . فالتعجب لا يحمل على غيره من الكلام من حيث صيغته ومعناه . وأما في الإعراب فمن الجائز حمل شيء من الكلام على شيء لاننا أمام قواعد وأصول نطبقها على جميع أنماط الكلام . فأنا لم أحمل التعجب على المصدر بل حملت فعل الأمر على المصدر . ولا شك أن شيخنا يعلم أن الأمر ينوب عن المصدر ، والمصدر ينوب عن الأمر في مثل قولنا تمهل ومهلاً واصبر وصبراً واحلم وحلماً إلخ . . . فأي تناقض يبق ؟ .

ه \_ يأخذ عليً سماحة الشيخ ما توهمه تناقضاً في قولي : إن أفعل به ند «ما أفعل» ونظيره . وقولي إن «أفعل به» لا فاعل لها ، فيقول : وليس مقبولا أن نجرد صيغة من الفاعل بينا (وكان على سماحة الشيخ أن يقول في حين) يكون للأخرى فاعلها وهما ندّان ونظيران . لا أتفق مع فهم الشيخ للند والنظير فالفرزدق ند جرير ونظيره ، ولكنهما مختلفان في أشياء كثيرة . ومطران ند شوقي ونظيره ولكنهما مختلفان أيضاً . فأن يكون شيء نداً لشيء آخر لا يعني أنها لا يختلفان وإلا كانا شيئاً واحداً ،

# مناقشات و تعلیقات

وهما في الواقع شيئان مستقلان ، إنها نـدّان ونـظيران في تـأدية معـنى التعجب وفي أنها الصيغتان القياسيتان الـوحيدتان للتعجب . وإلا فـإن التخريج الإعرابي لكل منها مختلف عن الآخر .

و \_ قول الشيخ إن ثمرة الخلاف قليلة شيء عجيب غريب. فإذا كان سماحة الشيخ يرى أنه لا فرق بين الماضي والأمر في الإعراب فهذا شأنه لأنها شيئان مختلفان. كما أن الإغضاء عن الخلط بين الماضي والأمر هو إغضاء عن النحو كلة. فإذا كان هذا هيئاً في نظر الشيخ فما المهم والخطير في قضايا النحو؟.

وأحب أن أؤكد لسياحة الشيخ أن قول النحاة إن «أفعل به» فعل ماض جاء على صورة الأمر هو من الأمور غير المقبولة حتى لو أوردت هذا الرأي كل كتب النحو فليس هناك فعل يجيء على صورة فعل آخر، والنحو علم عقلي لا نقلي حتى نتمسك بكل ما أورده النحاة في كتبهم . والقول إن «أفعل به » فعل ماض جاء على صورة الأمر تسقطه الأدلة التالية :

١ \_ إن هذه الصيغة التعجبية لا تجيء في مجال الخبر بـل هـي إنشاء . فلا تقع خبراً للمبتدأ ، ولا خبراً لكان وأخواتها ، ولا خبراً لأن وأخواتها ، فلم نسمع أحداً يقول : زيد أكرم به ، أو كان زيداً أكرم به أو إن زيداً أكرم به . وعدم ورودها في هذه المواضع يدل على أنهـا إنشـاء لا خبر .

إذا كانت فعلاً ماضياً في المضارع ، والأمر منها ؟ وإذا قبل إنها
 فعل جامد قلنا لم يذكر أحد ذلك بل قالوا إنها جاءت على صورة المثل .

٣ \_ إذا كانت فعلاً ماضياً فلهاذا لا تقع مقرونة بقد في خبر كان الناقصة وفي صور الجملة الحالية؟ هل يجوز أن نقول كان زيد قد أكرم به، وجاء زيد وقد أكرم به؟.

إذا كانت فعلاً ماضياً فكيف يحذف فاعلها دون بديل في مشل
 أول الشاعر :

فللك إن يلق المنية يلقها

حميداً وإن يستغن يروماً فاجدر

أين فاعل «أجدر» هنا؟ ومن المعروف أن الفاعل إذا حذف ينوب عنه ضمير. أما هنا فقد حذف الفاعل دون أن يعقبه ضمير. فهل يجوز حذف الفاعل في النحو؟ أم هل يكفي أن نعتبر ذلك من قبيل الشذوذ؟ فلو لم يكن المتعجب منه مجروراً بالحرف الأصلى لما جاز حذفه لأن الفاعل

لا يحذف كها قلنا . أما قوله تعالى ﴿ أَسَمَع بَهُمْ وَأَبْصَرَ ﴾ فهو من قبيل «أبطش بهم ونكل » . أي نكل ، بهم فمن المعروف أن العائد يحذف إذا كان مجروراً بالحرف .

٥ \_ يقدم لنا البيت السابق وهو لعروة بن الورد حجة أخرى على أن «أفعلُ به» فعل أمر وهي أن الفاء تدخل في جواب الشرط إذا كان جملة إنشائية . وقد دخلت هنا على «أجديرٌ» ولولا أن «أجديرٌ» فعل أمر لما جاز دخول الفاء عليها .

أما قول الشيخ إن الباء حرف جر زائد فينفيه ما يلي:

(أ) إن حرف الجر الزائد لا يقع إلا قبل اسم ظاهر ولا يقع قبل ضمير. ووقوع الباء في هذا التركيب قبل ضمير في مثل قولنا: «أكرم به» يدل على أنه حرف جر أصيل لا زائد. وكذلك وقوعه قبل أن المصدرية في مثل قولنا: أخلق بأن يكون حاضراً، فالباء الزائدة لا تقع قبل أن المصدرية.

(ب) وقوعه محذوفاً قبل أن المصدرية في مشل قول علي بن أبي طالب: أعزز علي أبا اليقظان أن أراك مجدّلاً. فقد حذف حرف الجر هنا قياساً على غيره من أحرف الجر التي تحذف قبل أن وأن المصدريتين على النحو الذي أشار إليه ابن مالك في قوله:

-نقــــلًا وفي أن وأن يـــطرد

مے امن لبس كعجبت أن يدوا

فحرف الجر في قول علي بن أبي طالب هو حرف الجر الأصيل الذي يحذف قبل أن المصدرية وليس هو الحرف الزائد.

أما احتجاج الشيخ بما قاله شارح المفصل ، فالرد عليه يجيء من صاحب المفصل نفسه ، إذ قال تعليقاً على هـذا التخريج : وفي هـذا ضرب من التعسف . هذا التعسف الذي رفضه الفراء والزجاج وابن كيسان وابن خروف .

وليستع الشيخ في ما وسعه من **الزنخشري** الذي استشهد بقوله في تفسير الآية الكريمة ﴿ فليمدد له الرحن مدًا ﴾ ، الذي عد تخريج البصريين « لأفعل به » تعسفاً ، وما إخال سماحة الشيخ يجهل أن في النحاة حذاقاً وأن فيهم حفظة ونقلة لا يعرفون من النحو إلا الحفظ والتقليد .

# مناقشات

# و 🚤 تعلیقات

ولا أريد أن أنهي هذا الرد قبل التوقف عند نقطة مهمة أظن أن التوقف عندها ربما أدى إلى فض الإشكال بيني وبين سماحة الشيخ. وهي أن الخلاف لم ينشأ عن قول البصريين إن «أفعل به» لفظه الأمر ومعناه الخبر. فليس المعنى من اختصاص النحو والنحاة حتى ينشأ عن ذلك مشكلة، بل هو من اختصاص البلاغيين والأصوليين والفقهاء والمفسرين. أما الخلاف فقد نشأ عن سببين لفظيين:

★ الأول: قول البصريين في إعراب ( أفعل به ) إنه فعل ماض
 جاء على صورة الأمر .

★ الثاني: قولهم إن المتعجب منه مجرور لفظاً مرفوع محلاً على الفاعلية.

ولا تعنيني هنا الدلالة الزمانية للفعل فقد وردت في العربية أفعال ماضية تفيد المستقبل وأفعال مضارعة تفيد الماضي وليس في هذا كله أي إشكال. إن الإشكال يكمن هنا في الإعراب والإعراب من صلب مهمة النحوي.

هنا لب الخلاف، وهنا صلب القضية. فهل يوافق شيخنا أن نسمي الماضي مضارعاً والمضارع ماضياً لمجرد أن أحدهما يفيد غير دلالت الرمانية الأصلية ؟ أظن أن هذا كثير خطير بل هو يدعو إلى الفوضى والبلبلة . . وشكراً .

# د . جميل علوش

# العالم . . في أرقام

اسمحوا لي هنا أن أسطر ملاحظاتي بشأن ما ورد في العدد (٩٥)، جمادى الأولى ١٤٠٥ه، شباط (فبراير) ١٩٨٥م، من مجلة «الفيصل»، في باب «العالم في أرقام». لقد ذكرتم أن ارتفاع قمة أفرست هو ٧٧٠١٦ متراً، والصواب هو ٨٨٨٨ متراً كما ورد في المنجد، و ٨٨٨٨ كما ذكر في الموسوعة العربية الميسرة، كما أنني قرأت في كثير من مصادر المعلومات هذه الأرقام المتفاوتة: ٨٨٨٨ م٨٨٠٠.

كم وردت أخطاء ضمن الحقائق والأرقام المنشورة عن الأنهار، وقد بحثت عن الصواب فكان هذا الجدول المرفق برسالتي هذه.

إنه شيء مؤسف أن نجد موسوعاتنا وكتبنا العربية تعطي معلومات وأرقاماً مغلوطة ومتناقضة عن شيء واحد، مما يجعل القارئ المسكين في

حيرة من أمره ، فهو لا يدري أيها أصح وأوثـق ، مثـلًا على ذلك هـذا التناقض بين الموسوعة والمنجد في سرد المعلومات .

وما جعلني أكتب لكم بهذا الخصوص هـ وحبي وإعجابي بإحدى مجلاتي المفضلات وهي « الفيصل » وحرصي على أن تكون هـ الحـد الفاصل بمعلوماتها وصحتها بين الصح والغلط. . وفقـكم الله لخـدمة الثقافة والعلم .

رشيدة القيلي تعز \_ اليمن

# جميع الأرقام بالكيلومتر

| الرقم في<br>المنجد | الرقم في<br>الموسوعة | الرقم في<br>الجلة | النهر          |
|--------------------|----------------------|-------------------|----------------|
| ٧٢٠٠               | ۳۷۸۱                 | 7707              | المسيسيبي      |
| ٤٦٠٠               | 1.10                 | ٤٠٢٢              | ء<br>ماکينزي   |
| ۳۲۹.               | 4417                 | ٣٢٠٠              | يوكن           |
| 770.               | 1987                 | 197.              | كولومبيا       |
| 17                 | 770.                 |                   | الكولورادو     |
|                    | 784                  |                   | نلسـون         |
|                    | 1720                 |                   | سانت لورنس     |
| ۲۸۰۰               | 7197                 | ***               | الرايوجراند    |
| ٤٣٧٠               | £777                 |                   | الميسوري       |
|                    | ۳۳۸.                 | ۰۳۰۰              | رُوب           |
| ۳۸۰۰               | ۳۷۸۳                 | ٤٣٠٠              | ينيسىي         |
| ٤٣٦٠               | £ 747                | 78                | لينا           |
| £777               | 777                  | £ £ A •           | آمور           |
|                    |                      | ٤Y··              | هــوانج هو     |
| 00                 | 0019                 | 0007              | يانج تسي كيانج |
| ٤٢٠٠               | 1113                 | ٤٥٠٠              | ميكونج         |
| 79                 | 7197                 | 79                | براهما بوترا   |
| }                  | 701.                 | ***               | جانج           |
|                    | 4.04                 | ۳۱۸۰              | السند          |
| 7440               | 744.                 | ***               | الفـرات        |
|                    | 1714                 | Y                 | الدجلة         |

# مخت في الشيخيل

# شعر: نافع خليل يوسف

بُناةُ الشُّعْرِ مِنْ وَيْسِلِ وخُسْرٍ؟ أليس الشُّعْرُ فنًّا لا يُجارى؟ بذا «طاليس» أخبرنا أليس الشعر للأرواح نجوى؟ بــه ترقیٰ، فیغســ فيا للشُعْر يُخْذَلُ فِي زَمانِ؟ وميا للشُّعْر لم وما للشُّعْر يـلْبل في سُــكون؟ وما للشُغر لم يُسْدَبُ أمِنْ عَيْبِ بِـه يُقلِّي ويُنْسَى ؟ ويَسْسِلِبُهُ الجُفاةُ فروحُ الشُّعْرِ تُصْرُخ : أدركوني! لِـمَا تَـلْقَاهُ مــنْ صَـــدُّ دُرُوبُ الشُّعْرِ قَدِ فُرشَتْ بِشَوْك ورُوحُ الشُّعُر قــد صُــلِيتُ بجَمْـــر إذا ما الموتُ أَسْعَفَهم بـذكر جِالُ الشُّعْرِ يُعْـرَفُ بَعْـدَ مَــوْت وَسِفْرُ الشُّعْرِ يُقْرَأُ بَعْدِ دَهِرْ

النسيران فإني ناقِمُ، قد ضاق تخندلهم أراهم دُونَ خلَوْ الله طُرًّا يُعانُّونَ الضِّياعَ عَصر وذاك متحاصة وذاك كُلُ وذاك مُصادَرً من العشرات، أو غمم فَحالُ الشُّعْرِ يا هذا عجيب كحال البكو أصارَ الشُّعُرُ \_يا هـذا \_ وَباءً؟! فَبَيْتُ الشُّعْمِ كالطاعُون يَسْرى! أصار الشِّعْرُ \_يا هـذا \_ حِراباً؟ تُخيفُ القَوْمُ، تُنْذِرهم



# بسِ الله الرَّحيمِ



# إعلان هام

بناءً على توجيها تد حضرة صاحب الجلالة الملك المفرى وصاحب السموا لملكي ولحي العهدالأمين بتطوير المهرجان الوطني للتراث والثقافة والزي نظمه الحرس الوطنى في الفترة من ١٤٠٥/٧/٥ هـ إلى ١٤٠٥/٧/٥ هـ وذلك بإنشاء قرية متكاملة للتراث تهدف إلى تجسيد البيئة السعودية التي كانت سائرة منذما يزيد على خمسين عامًا وذلك بإنشاء مجمع يمثل كل منطقة من مناطق المملكة يشتمل على منطقة من مناطق المملكة يشتمل على بيت وسوق تجاري وطريق وتحتوي هذه الثلاثة على ما كان يوجد بها من أدوات ومعدات وبضائع وصناعات ومقتنيات.

وأيماناً من حضرة صاحب السموا لملكي ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحريس الوظني بأهمية مشاركة المواطنين والهيئات المعينة في ذلك رغبة من سموه باحراج هذه القربة على أعلى المستومات وأئن تكوين ممثلة بصدق لماضي المملكة العربي.

لذلك فإن الحرس الولمني يتشرف بتنفيذ التوجيه الكريم بالإعلان لجميع المواطنيو. وغيرهم أفراداً وهيئات للمساهمة في ذلك بكن ما لديهم من آراء ومعلومات ومقتنيات أو الإرشاد إلى المعنيين والمهتمين في ذلك . خاصةً فيما يتعلق بالتراث الشعجيب لأي منطقة من مناطق المملكة من حيث الطراز المعماري القديم للمبالي المميز لكل منطقة ، والأثاث والأدوات والمعرات المستخدمة في ذلك الوقت . وفأمل منهم الاتصال مشكورين بسكرتارية "مشروع قرية التراسش الشعبي" لتقديم مالديهم من اراء وأفكار ومعلومات ومقترحات والعرض عن مالديهم من مقتنيات أثرية تعكس الصورة الحقيقية للتراث الشعبي الشعودية على العنوان التالي:

الربياض - رئاسة الحرس الوطني - وكالة الشنون الفنية الدور السرابع - عنوفة رقر ٢٠٥٣ - تليفون ٤٩١٢٤٠٠ داخلي (٢٠٢٥) - ٢٥١١٢٥ - سواء حضوريًا أو داخلي بربديًا أوبت لفونيًا .

شاكرين للجميع التعاون .. وإلله الموفق ك



وُقَّع اختيار لجنَّة التحكيم عَلَىٰ مَائة لوحَة بزيادة خمس وعشرين لوحَة عَمَّا أَعْلَىٰ سَابقا ، وَذلك من بَين مَا يَزيد عَلَىٰ أربعَهُ آلاف لوحَهُ من الرّسُوم الجَيّدة التي تَنِمْ عَن كثير من الأصالة والاتقان. لقَد زيد عَدُد اللوحَات الختَارة نتيجَة للقَارب المستَونيات الفنيَّة لِلُوحَات وانسَامهَا بالجَودَة والجَمَال. وإن دَلَّ ذَلك عَلَىٰ شَيَّ فإنَّمَا يَدَلَّ عَلَىٰ المستوىٰ الطّيب الذي وَصَل إليه أطفَال مُملكتنًا الحَبيبَة في هَذا المضمّار.

لقَدتُمَّ الاتصَال بَرِقتِ بأصحَاب اللوحَات المختَارة ،كمَاتُمَّ تَسَليم مُعظَم الجَوائز ، وإنَّ إِذَارَة العلاقات العَامَة بأرامكو ليَطيبُ لهَا أن تنتهز هَذه الفرصَة لتُعربُ عَن بَالغ شكرِهَا لجَميع الذين شاركوا في المسَابِقَة وللأسَاتِذَة والمسؤولين في المدَارس في جَميع أنحاء المملكة لمسَاهمتهم في إنجَاح هَذه المسَابِقَة وإطرَارِهَا بِهَذَا المُظهِرِ الجَيْدِ ،كمَا تِجَدُد الدَّعْـُوَة لِجَمِيْعِ الْأَطفَال في الملكَة للمشَّارِكة في المسَابقة القادمَة التي سَيُعلن عَنهَا في بدَايَة العَام الدّراسي القّادم إن شكاء الله ، والله وَلحَ التوفّيق.

ای<u>ہ</u> مدرمة الدومة السعودية . الرياض بدرالدين الخير إسماعيل علام الزباض

سسادة عبيد العزية السلوم راده الرباض طنين والباث، الرباض سادي من من القياضي مارس ماسة البزوك . انضراب سعير معستوق العلى بيغي درسة مدينة الجبل الصاحب حروق صلاح الدين مجد السعيد عيد منط الدعفات . منزات والمتوسطة الأولى سافي مهدي طاشکندي مناره مده الأدب مرمده عادل عبدالله عوض الثقي عبد العزبيز فنوحان السسلطان ر.سه موسطة دومت المذلب . الجوف عبدالله عبدالرحن إدريس فطاني سدسة مرفات المتوسطة . مكذ المكرمة عبد الهبادي شرف ألب طبه مدرسة الرميلة الأيشائيض، الأحسياء عبير حمود دبيان حمود الشملاني

عدام لعيسبان سحيسان الروبيلي مردمة منوسطة الغادون، سكاكا لي أحسمه أبو لسوزُ أ مرفات المترسطة ، تلذا لكرت بادة صالح عبد الله العبجر و دامرياض هنين والنامث . امرياض

محتمد سليمان نعيب مويفع الدهام سأست اخزاني التوسطة بالغربات ، الجرف محسمد مبشسر سسوسیلم مرت طبیة الاندانیة رابوت نهال عصام عبدالله أبو زنادة الرامنات رجدة مشبعى أحسمد فظيهم عبد الرحمن سليمان مدرسة البناندان بترثية السابعة والسعون بتذاخترة خىالىد أبوالقاسم عبيد العزيز سرسة الكرمك الانتزايات . حدد مروضة خساليد سيبامي المصقسيو مدارس جامعة البندولب ، الضهان خالد صالح البطي خسالية صسالين البجعة سرسط إن القيم . الجوف رومیسیا، عبدالفناحطه دنپور «ندمس». رسيان الكبارفت. سدمة أب الغيبالتنبي الاخذائية .الدبنة المتورة

# المصنع السعوري ليهير الفنوكة والمرهاس موة محودسعيد



